

hund 1974

FUNKTIONSNEDSÄTTANDE MAG-TARM-BESVÄR UNDER MILITÄR GRUNDUTBILDNING

En psykosomatisk studie

TABELLBILAGA

Bengt Sandberg

1974

FÖRKORTNINGSLISTA

KAPITEL 3: Mag-tarm-besvär före GU, grupper definierade med ledning av bedömning vid inryckningsintervjun

- mb 2 Funktionsnedsättande mag-tarm-besvär före GU - grupp mb 2
- ug 2 Funktionsnedsättande besvär av ulcus-gastrit-liknande typ - grupp ug 2
- övr mb 2 Andra typer av funktionsnedsättande mag-tarm-besvär än ulcus-gastrit-liknande - grupp övr mb 2
- mb 1 Lättare ej funktionsnedsättande mag-tarm-besvär före GU - grupp mb 1
- mb 0 Vpl som vid inryckningsintervjun neget tidigare mag-tarm-besvär - grupp mb 0

KAPITEL 4: Funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under GU

- Fl I mb 2 Funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under första månaden av GU enligt bedömning vid Fl-intervjun - grupp Fl I mb 2
- NOT ug Individer som hemförlovats eller omplacerats i handräckningstjänst under diagnos ulcus eller gastrit - grupp NOT ug
- rtg v Individer som under GU kommit till röntgen ventrikel - grupp rtg v
- ulcus-gruppen Individer som fått röntgendiagnos ulcus duodeni eller deformerad bulb - ulcus-gruppen
- rtg neg Individer som fått annan diagnos vid röntgen ventrikel - grupp rtg neg
- ej rtg v Individer som ej kommit till röntgen ventrikel under GU - grupp ej rtg v

Jämförelser inom grupp mb 0

- mb 0 rtg v Individer som kommit till röntgen ventrikel - grupp mb 0 rtg v respektive ej kommit till röntgen ventrikel under GU - grupp mb 0 ej rtg v
- mb 0 mb GU Individer som i frågeformulär 0 rapporterat funktionsnedsättande mag-tarm-besvär eller kommit till röntgen ventrikel under GU - grupp mb 0 mb GU respektive individer som ej rapporterat funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under GU - grupp mb 0 ej mb GU

Jämförelser inom grupp mb 2

- mb 2 rtg v Individer inom grupp mb 2 som kommit till röntgen ventrikel - grupp mb 2 rtg v respektive ej kommit till röntgen ventrikel under GU - grupp mb 2 ej rtg v
- mb 2 mb GU Individer inom grupp mb 2 som rapporterat funktionsnedsättande mag-tarm-besvär i frågeformulär 2 (eller kommit till röntgen ventrikel) - grupp mb 2 mb GU respektive ej rapporterat funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under GU - grupp mb 2 ej mb GU

Individer som varit psykiskt insufficianta före eller under GU (se Bliding 1974)

- ps 2 Individer som haft psykiska besvär av insufficiensgrad före GU - grupp ps 2
- NOT ps Individer som hemförlovats eller omplacerats i handräckningstjänst under GU på psykiatrisk diagnos - grupp NOT ps
- psykkons-gruppen Individer som remitterats till psykiater under GU - psykkons-gruppen

KAPITEL 5: Blodtryck och funktionsnedsättande mag-tarm-besvär - systolisk och diastolisk blodtrycksnivå vid inryckningsundersökningen

bt norm	Individer med ett systoliskt blodtryck på under 145 mm Hg och ett diastoliskt blodtryck (undre gräns) på under 95 mm Hg (grupp <u>bt norm</u>)
syst bt 145-	Individer med ett systoliskt blodtryck på 145 mm Hg eller högre och med ett diastoliskt tryck på under 95 mm Hg (grupp <u>syst bt 145-</u>)
diast bt 95-	Individer med ett diastoliskt blodtryck på 95 mm Hg eller högre (grupp <u>diast bt 95-</u>)

Jämförelser inom grupp syst bt 145-

bt 145- mb 2	Individer som vid inryckningsintervjun rapporterat tidigare funktionsnedsättande mag-tarm-besvär (grupp <u>bt 145- mb 2</u>) och de som vid inryckningsintervjun neget tidigare mag-tarm-besvär (grupp <u>bt 145- mb 0</u>)
bt 145- mb 0	

Jämförelser inom grupp mb 2

mb 2 bt 145-	Individer med högt tryck enligt ovan (grupp <u>mb 2 bt 145-</u>) och individer tillhörande grupp bt norm (grupp <u>mb 2 bt norm</u>)
mb 2 bt norm	

Statistiska test

Vid signifikansprövning av eventuella₂ differenser mellan grupper beträffande dikotomiserade item har χ^2 -test med Yates korrektion använts.

SML i tabellen anger₂ att förväntad frekvens varit så liten i någon ruta att testning med χ^2 inte varit tillåten.

För fyrfältstabellerna har som sambandsmått använts en korrigerad ϕ -koefficient (Ekdahl 1972).

Vid jämförelse mellan försökspersoner och matchade kontroller eller vid jämförelser av variabler inom olika plutoner, d.v.s. då vi har beroende variabler, har som sambandsmått använts Spearman's rangkorrelationskoefficient (r_s).

För variabler där den bakomliggande fördelningen är normalfördelad (begåvningsvariabeln, variabler ur CMPS, blodtryck, längd och vikt) har för vissa gruppjämförelser beräknats aritmetriskt medeltal för kriterie-kontrastgruppen. Medeltalsdifferensen har sedan testats med t-test (för vissa av dessa variabler har även efter dikotomisering beräknats χ^2 -kvadrat och korrigerad ϕ -koefficient enligt de principer som beskrivits ovan).

Signifikansnivåer har antingen noterats eller angivits med x (motsvarar $p < 0,05$), xx (motsvarar $p < 0,01$) eller xxx (motsvarar $p < 0,001$).

Militära begrepp

GU = mil GU = militär grundutbildning, d.v.s. den första utbildningstiden omfattande c:a 8-10 månader (i motsats till krigsförbandsövningar, s.k. repövningar).

O = O-förklarad ("odugligförklarad för krigstjänst") = frik = frikallad.

T = tillfälligt frikallad (i regel 1 eller 2 år). Kallas i vissa sammanhang även ids, T-förklarad, tillfälligt hemförlovad, tillfälligt undantagen, m.m.

Ned-grp = placerad i eller omplacerad till handräcknings- eller expeditionstjänstgöring.

NOT (= nedgrupperade + hemförlovade).

Ubef = underbefälsuttagna vpl.

F-vpl = vpl uttagna för mer krävande befattningar, t.ex. skyttesoldat.

G-vpl = vpl uttagna för fysiskt eller psykiskt mindre krävande befattningar, t.ex. kock, traktorförare.

KAPITEL 1: MATERIAL - METODIK

Sid.

Variabler ur frågeformulär 0, 1 och 2 och från inryckningsintervjun - dikotomisering vid bearbetningen

Frågeformulär 0	1 - 2
Inryckningsintervjun	3
Frågeformulär 1	4 - 9
Skalor ur frågeformulär 1	10 - 12
Frågeformulär 2	13 - 16
Skalor ur frågeformulär 2	17 - 18

Svarsfrekvenser för variabler (exkl variabler rörande mag-tarm-symptom) ur 1969/70 års material

Avgångar under GU	19
Födelseår	19
Frågeformulär 0	19
Inryckningsintervjun	20
Frågeformulär 1	21 - 23
Frågeformulär 2	24 - 25
Frågeformulär 3	26
Plutonchefsintervju	27

Jämförelser mellan vpl med hög respektive låg begåvningsnivå (stanine 5-9/1-4) reg 2, utbildningsåret 1969/70

Beskrivning av den korrigerade phikoefficienten

30

KAPITEL 2: PREVALENS OCH INCIDENS AV FUNKTIONSNEDSÄTTANDE MAG-TARM-BESVÄR FÖRE OCH UNDER MILITÄR GRUNDUTBILDNING

	Sid.
Tabell 2:1 Mag-tarm-besvär före GU enligt uppgifter ur frågeformulär 0	31
Tabell 2:2 Frågeformulär 0: Jämförelser mellan de olika kategorierna vpl utbildningsåret 1969/70	32
Tabell 2:3 Mag-tarm-besvär före GU och under första månaden av GU enligt uppgifter ur frågeformulär 1	33
Tabell 2:4 Frågeformulär 1: Jämförelser mellan de olika kategorierna vpl	34
Tabell 2:5 Test - retestreliabilitet för likadant formulerade frågor ur frågeformulär 0 och 1	35
Tabell 2:6 Jämförelser mellan individer som haft funktionsnedsättande mag-tarm-besvär eller anpassningssvårigheter under första månaden av GU och övriga vpl beträffande proportionen ja-svar i frågeformulär 0 och 1	35
Tabell 2:7 Rapport om mag-tarm-besvär före GU i frågeformulär 0 och 1 hos individer som vid inryckningsintervjun bedömts ha haft mag-tarm-besvär av eventuell psykosomatisk typ före GU (grupp mb 0)	36
Tabell 2:8 Jämförelser mellan uppgifter ur frågeformulär 1 och F1-intervjun	36
Tabell 2:9 Symptom från mag-tarm-kanalen under GU (frågeformulär 2)	37
Tabell 2:10 Symptom inom gruppen som angett värk eller sveda i magen i frågeformulär 2	37
Tabell 2:11 Svårighet att orka med tjänsten p.g.a. mag-tarm-besvär, läkarbesök - eller sjukskrivning för mag-tarm-besvär och röntgen ventrikel under GU enligt uppgifter ur frågeformulär 2	38
Tabell 2:12 Jämförelser mellan olika regementen och kategorier vpl beträffande frågor ur frågeformulär 2	39
Tabell 2:13 Jämförelser mellan svar i frågeformulär och bedömning vid F2-intervjun	39
Tabell 2:14 Intervjuer av individer som noterat besvär från mag-tarm-kanalen i frågeformulär (F1-intervjun) - grad av mag-tarm-besvär enligt bedömning vid intervjun	40 - 41
Tabell 2:15 Proportionen genom F1-intervjun identifierade individer med mag-tarm-besvär under första utbildningsmånaden av samtliga individer som fyllt i frågeformulär 1 1966/67 och 1969/70	41
Tabell 2:161967/68 och 1968/69	41

KAPITEL 3: KARAKTERISTIKA FÖR VPL SOM HAFT MAG-TARM-BESVÄR FÖRE GU

Förband och utbildningsår	Gruppjämförelser	Sid.
Reg 2, 1969/70	Mb 2/mb 0 Ug 2/övr mb 2 Mb 2/mb 1 Mb 2 s läk/mb 2 ej s läk	42 - 53

KAPITEL 4: KARAKTERISTIKA FÖR VPL SOM HAFT FUNKTIONSNEDSÄTTANDE MAG-TARM-BESVÄR UNDER MILITÄR GRUNDUTBILDNING

Tabellnr.:	Förband och utbildningsår	Kriterie-kontrastjämförelser	Sid.
4:1	Reg 2, 1969/70	Ulcus duodeni/ej rtg v Ulcus duodeni/rtg neg Rtg v/ej rtg v NOT ug/övr vpl F1 I mb 2/övr vpl som fyllt i F1	54- 67
4:2	Reg 2, 1969/70 + 1970/71	Rtg v/ej rtg v Ulcus duodeni/ej rtg v Ulcus duodeni/rtg neg Rtg v/grp psykkons Ulcus duodeni/grp psykkons	68- 72
4:3	Reg 1+2+3+5, 1965/66	Ulcus duodeni/matchade kontroller	73- 77
4:4	Reg 2, 1967/68	Ulcus duodeni/samtliga vpl	78- 83
4:5	Reg 2 (+ reg 1 betr kontrastgruppen), 1968/69	Ulcus duodeni/samtliga vpl	84- 90
4:6	Reg 2 (+ reg 1 för kontrastgrupp 68/69), 1967/68-1969/70	Ulcus duodeni/samtliga vpl	91- 93
4:7	Reg 2, 1966/67	Rtg v/ej rtg v	94- 95
4:8	Reg 2, 1970/71	Rtg v/ej rtg v	96-102
4:9	Reg 2 + 4, 1966/67	Av vpl som haft funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under GU Sökt läkare för besv/ej sökt läkare	103-104
4:10	Reg 2, 1969/70	Mb 0 rtg v/ej rtg v Mb 2 rtg v/ej rtg v Mb 0 mb GU/ej mb GU Mb 2 mb GU/ej mb GU Mb 0 rtg v/mb 2 rtg v Mb 0 ej rtg v/mb 2 ej rtg v Mb 0 mb GU/mb 2 mb GU Mb 0 mb GU/mb 2 ej mb GU	105-114
4:11	Reg 2, 1969/70 - kriteriegruppen 1971/72 - kontrastgruppen	F1 I mb 2/samtliga F-vpl vissa komp	115
4:12	Problemprofil för: Vpl med funktionsneds m-t-besv under GU 1968/69, reg 1+2 Grupp psykkons 1969/70, reg 1+2 Samtliga vpl vissa skyttekomp 1971/72, reg 2		116

KAPITEL 5: BLODTRYCK OCH FUNKTIONSNEDSÄTTANDE MAG-TARM-BESVÄR -
SYSTOLISK OCH DIASTOLISK BLODTRYCKSNIVÅ VID INRYCKNINGSUNDERSÖKNINGEN

Förband och utbildningsår	Gruppjämförelser	Sid.
Reg 2, 1969/70	Grupp syst bt 145- och grupp bt norm Grupp mb 2 bt 145- och grupp mb 2 bt norm Grupp syst bt 145- och grupp mb 2 bt norm Grupp bt 145- mb 2 och grupp bt 145- mb 0 Grupp diast bt 95-	117 - 128

KAPITEL 1: MATERIAL - METODIK

Variabler ur frågeformulär 0, 1 och 2 och från inrycknings- intervjun - dikotomisering vid bearbetningen

FRÅGEFORMULÄR 0

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
1	Har Ni haft ryggbesvär?	Nej/Ja
2	Har Ni någon gång sökt läkare för ryggbesvär?	Nej/Ja
3	Har ryggen röntgenundersökts?	Nej/Ja
4	Har Ni varit sjukskriven från arbetet, frånvarande från skolundervisning eller befriad från skolgymnastik p.g.a. rygg-sjukdom mer än 1 vecka under år 1968 eller 1969?	Nej/Ja
5	Har Ni haft besvär från knän, fotleder eller fötter?	Nej/Ja
6	Har Era knän, fotleder eller fötter röntgenundersökts?	Nej/Ja
7	Har Ni varit sjukskriven från arbetet, frånvarande från skolundervisning eller befriad från skolgymnastik p.g.a. besvär från knän, fotleder eller fötter mer än 1 vecka under år 1968 eller 1969?	Nej/Ja
	Har Ni under någon period besvärats av smärtor eller sveda i magen?	
8	a) Under år 1968 eller 1969?	Nej/Ja
9	b) Under Er uppväxt t.o.m. 1967?	Nej/Ja
10	Har Ni någon gång sökt läkare för mag- eller tarmbesvär?	Nej/Ja
	Har Ni av läkare fått beskedet att Ni lider av:	
11	a) För mycket magsyra	Nej/Ja
12	b) Besvär med magnerverna	Nej/Ja
13	c) Magkatarr	Nej/Ja
14	d) Magsår	Nej/Ja
15	e) Tarmkatarr	Nej/Ja
16	Har Ni någon gång fått magsäcken röntgad?	Nej/Ja
	Påvisades i så fall vid röntgenundersökningen:	
17	a) Magkatarr	Nej + Vet ej/Ja
18	b) Magsår	Nej + Vet ej/Ja
19	Har Ni varit sjukskriven från arbetet eller frånvarande från skolan mer än 1 vecka vid något tillfälle p.g.a. mag- eller tarmbesvär?	Nej/Ja
20	Har någon av Edra föräldrar magsår?	Nej/Ja
21	Har Ni ibland så svår huvudvärk att Ni har svårt att fortsätta arbetet?	Nej/Ja
22	Har Ni någon gång sökt läkare för huvudvärk?	Nej/Ja
23	Har Ni under det sista året sökt läkare för hjärnskakning?	Nej/Ja
24	Har Ni någon gång sökt läkare för hjärtklappning eller andra besvär från hjärttrakten?	Nej/Ja
25	Har Ni någon gång sökt läkare för sömnlöshet, nervösa besvär eller psykisk sjukdom?	Nej/Ja
27	Har Ni varit sjukskriven från arbetet eller frånvarande från skolundervisning mer än 1 vecka under år 1968 eller 1969 p.g.a. sömnlöshet, nervösa besvär eller psykisk sjukdom?	Nej/Ja

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
28	Skulle Ni önska tala med psykiater efter inryckningen?	Nej/Ja
30	Hur är Er fysik och kondition (styrka och uthållighet) just nu?	Mycket bra + Ganska bra/Varken bra el. dålig + Ganska dålig + Mycket dålig
32	Är Ni gift?	Nej/Ja
33	Är Ni förlovad?	Nej/Ja
34	Har Ni några barn?	Nej/Ja
35	Har Ni någon att försörja under vpl-tiden?	Nej/Ja
36	Räknar Ni med att få ekonomiska problem genom inryckningen?	Svåra problem/ Måttliga problem + Inga problem
37	Räknar Ni med att få andra personliga problem genom inryckningen?	Nej/Ja
38	Räknar Ni med att under vpl-tiden hjälpa anhöriga i jordbruk eller rörelse?	Nej/Ja
39	Skulle Ni önska få tala med personalvårdskonsumenten efter inryckningen?	Nej/Ja
42	Har Ni giltigt körkort?	Nej/Ja

INRYCKNINGSINTERVJUN

Besvär av grad 2 innebär besvär av funktionsnedsättande grad.

Besvär av grad 1 innebär besvär av lättare ej funktionsnedsättande grad.

	Dikotomisering	T I D S P E R I O D		
		T.o.m. år 1967	1968 el 1969 fram till månaden före inr	Månaden före inr och efter inr fram till intervjun Variabel
		Variabel	Variabel	Variabel
Besvär från mag-tarm-kanalen	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	398	399	400
"	Besvär grad 2/Ej besvär + Besvär grad 1	401	402	403
Besvär av ulcus-gastrit-liknande typ	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	434	435	436
"	Besvär grad 2/Besvär grad 1 + Ej besvär	437	438	439
Huvudvärk	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	452	453	454
Subjektiva hjärtbesvär	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	489	490	491
Astma	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	502	503	-
Hösnuva	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	506	507	508
Eksem	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	512	513	-
Enures efter skoldebuten	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	516	-	-
Stamning	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	522	523	-
Sömnrubbing	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	531	532	533
Spänning-rastlöshet	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	552	553	554
Ängslan-oro-ängest	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	558	559	560
Depression	Besvär grad 1 + Besvär grad 2/ Ej besvär	564	565	566

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
155	Hur bedömer Ni att Er hälsa på det hela taget varit under Er uppväxttid?	Mycket dålig + Ganska dålig/ Ganska god + Mycket god
156	Har Ni under någon period (minst en vecka) dagligen eller så gott som dagligen besvärats av sura uppstötningar och halsbränna?	Ja, efter inr/Blankt
157	"	Ja, under år 1968 eller 1969 fram till inr/Blankt
158	"	Ja, under uppväxttiden fram t.o.m. år 1967/Blankt
159	Har Ni under någon period besvärats av smärta eller sveda i magen?	Ja, efter inr/Blankt
160	"	Ja, under år 1968 eller 1969 fram till inr/Blankt
161	"	Ja, under uppväxttiden fram t.o.m. år 1967/Blankt
162	Har Ni under någon period besvärats av buksmärtor som kommer då magen är gasuppspänd?	Ja, efter inr/Blankt
163	"	Ja, under år 1968 eller 1969 fram till inr/Blankt
164	"	Ja, under uppväxttiden fram t.o.m. år 1967/Blankt
165	Har Ni under någon period besvärats av illamående?	Ja, efter inr/Blankt
166	"	Ja, under år 1968 eller 1969 fram till inr/Blankt
167	"	Ja, under uppväxttiden fram t.o.m. år 1967/Blankt
168	Har Ni under perioder då Ni varit jäktad, spänd eller trött besvärats av diarré (d.v.s. lös avföring minst 3 ggr/dygn)?	Ja, efter inr/Blankt
169	"	Ja, under 1968 eller 1969 fram till inr/Blankt
170	"	Ja, under uppväxttiden fram t.o.m. år 1967/Blankt
171	Har Ni under någon period före inr haft så mycket mag- eller tarmbesvär att Ni haft svårt att orka med arbetet?	Ja, under 1968 eller 1969 fram till inr/Blankt
172	"	Ja, under uppväxttiden fram t.o.m. år 1967/Blankt
173	Har Ni efter inr under någon period haft så mycket mag-tarmbesvär att Ni haft svårt att orka med tjänsten?	Ja/Nej
174	Har Ni varit sjukskriven från arbetet eller frånvarande från skolan mer än 1 vecka vid något tillfälle p.g.a. mag- eller tarmbesvär?	Ja/Nej
175	Har Ni någon gång före inr sökt läkare för mag- eller tarmbesvär?	Ja/Nej
176	Om svaret är ja har Ni av läkare fått beskedet att Ni lider av	För mycket magsyra/Blankt
177	"	Besvär med magnerverna/Blankt
178	"	Magkatarr/Blankt
179	"	Magsår (tolvfingerarmsår)/Blankt
180	"	Tarmkatarr/Blankt
181	Har Ni någon gång före inr fått magsäcken röntgad?	Ja/Nej
182	Om svaret är ja påvisades vid undersökningen	Magkatarr/Blankt
183	"	Magsår (tolvfingerarmsår)/Blankt
184	Har Ni ibland haft så svår huvudvärk att Ni haft svårt att fortsätta arbetet?	Ja, före inr/Blankt
185	"	Ja, efter inr/Blankt

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
186	Har Ni sökt läkare för huvudvärk?	Ja före inr/Blankt
187	"	Ja, efter inr/Blankt
192	Har Ni under någon period eller mera ständigt besvärats av hjärtklappning. Även om Ni inte anstränger Er fysiskt? Ja/Nej	
193	Har Ni under någon period besvärats av hugg eller stickningar i hjärttrakten?	Ja/Nej
194	Misstänker Ni eller har Ni tidigare misstänkt att det kunde vara något fel på Ert hjärta?	Ja/Nej
195	Har Ni någon gång sökt läkare för hjärtklappning eller andra besvär från hjärttrakten?	Ja/Nej
197	Har Ni under någon period fått ligga vaken i timmar innan Ni kunnat somna?	Ja/Nej
198	Har Ni under någon period vaknat mycket tidigt på morgonen och haft svårt att somna om?	Ja/Nej
199	Har Ni under någon period tagit sömnmedel?	Ja/Nej
200	Har Ni efter inr känt Er ur psykisk balans, nedstämd eller nervös?	Ja/Nej
201	Har Ni någon gång sökt läkare för psykiska besvär (nervbesvär)?	Ja, efter inr/Blankt
202	"	Ja, under år 1968 eller 1969 fram till inr/Blankt
203	"	Ja, under uppväxttiden fram t.o.m. år 1967/Blankt
204	Om Ni inte sökt har Ni någon gång funderat på att söka?	Ja/Nej
205	Har Ni under någon period tagit medicin för nerverna?	Ja, före inr/Blankt
206	"	Ja, efter inr/Blankt
207	Har Ni vårdats på sjukhus för psykiska besvär (nervbesvär)?	Ja/Nej
208	Har Er far haft magsår?	Ja/Nej
209	Har Er mor haft magsår?	Ja/Nej
210	Har Er far haft astma?	Ja/Nej
211	Har Er mor haft astma?	Ja/Nej
212	Har Er far haft psykiska besvär (besvär med nerverna)?	Ja/Nej
213	Har Er mor haft psykiska besvär (besvär med nerverna)?	Ja/Nej
214	Har Er far haft eksem?	Ja/Nej
215	Har Er mor haft eksem?	Ja/Nej
216	Har Er far haft hjärtbesvär?	Ja/Nej
217	Har Er mor haft hjärtbesvär?	Ja/Nej
218	Har Er far ofta haft svår huvudvärk?	Ja/Nej
219	Har Er mor ofta haft svår huvudvärk?	Ja/Nej
220	Har Ni haft eksem?	Ja/Nej
221	Har Ni för närvarande besvär av eksem?	Ja/Nej
222	Har Ni någon gång sökt läkare för eksem?	Ja/Nej
223	Har Ni haft astma?	Ja/Nej
224	Har Ni för närvarande besvär av astma?	Ja/Nej
225	Har Ni sökt läkare för astma?	Ja/Nej
227	Blir Ni lätt darrhönt?	Ja/Nej
229	Har Ni lätt för att rodna?	Ja/Nej
230	Om svaret är <u>ja</u> hur har Ni upplevt detta?	Mycket besvärande/Något besvärande + Ej besvärande + Blankt
231	"	Mycket besvärande + Något besvärande/Ej besvärande + Blankt

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
232	Besväras Ni av handsveit?	Ja/Nej
242	Har Ni stammat?	Ja/Nej
243	Har Ni bitit på naglarna?	Ja/Nej
244	Om svaret är ja, biter Ni fortfarande på naglarna?	Ja/Nej + Blankt
245	Har Ni varit sängvätare efter 7 års ålder?	Ja/Nej
247	Tycker Ni att Er vikt är	För hög/Lagom + För låg
248	"	För låg/För hög + Lagom
249	Tycker Ni att Ni äter för mycket?	Ja/Nej
250	Har Ni någon tatuering?	Ja/Nej
283	Ungefär hur mycket tobak använder Ni per dag (ange summan av antalet cigaretter, cigariller, cigarrer och pipstoppar)?	Ingenting/1-15 st + Mer än 15 st
284	"	Mer än 15 st/Ingenting + 1-15 st
285	Hur mycket vin dricker Ni per månad?	Mindre än 1 liter + 1-4 liter + Mer än 4 liter/Ingenting
286	Hur mycket sprit dricker Ni per månad?	Mindre än 1 liter + 1-4 liter + Mer än 4 liter/Ingenting
287	"	1-4 liter + Mer än 4 liter/Ingenting + Mindre än 1 liter
288	Hur många syskon har Ni?	Inget/1-3 + 4 eller fler
289	"	4 eller fler/Inget + 1-3
290	Av dem som har syskon	Äldsta barn/Övriga
291	"	Yngsta barn/Övriga
292	Var har Ni huvudsakligen bott under Er uppväxttid?	På landsbygden eller i samhälle med mindre än 2000 inv/1 samhälle eller stad med mellan 2000 och 20000 inv + I stad med mer än 20000 inv.
293	"	I samhälle eller stad mellan 2000 och 20000 inv/På landsbygden eller i samhälle med mindre än 2000 inv + I stad med mer än 20000 inv
294	"	I stad med mer än 20000 inv/På landsbygden eller i samhälle med mindre än 2000 inv + I samhälle eller stad mellan 2000 och 20000 inv
295	Var har Ni huvudsakligen bott under de senaste två åren?	På landsbygden eller i samhälle med mindre än 2000 inv/I samhälle eller stad mellan 2000 och 20000 inv + I stad med mer än 20000 inv
296	"	I samhälle eller stad med mellan 2000 och 20000 inv/På landsbygden eller i samhälle med mindre än 2000 inv + I stad med mer än 20000 inv
297	"	I stad med mer än 20000 inv/På landsbygden eller i samhälle med mindre än 2000 inv + I samhälle eller stad med mellan 2000 och 20000 inv
298	Hos vem har Ni huvudsakligen bott under Er uppväxttid?	Hos mor/Hos båda föräldrarna + Hos far + Hos någon annan
299	"	Hos någon annan/Hos båda föräldrarna + Hos mor + Hos far
300	Lever båda Era föräldrar?	Nej/Ja
301	Är Era föräldrar skilda?	Ja/Nej
302	Hur ofta använde Er far bestraffning i form av stryk vid uppfostran av Er?	Aldrig/Vid enstaka tillfällen + Ganska ofta, men endast vid grova förseelser + Ganska ofta, även vid lindrigare förseelser
303	"	Ganska ofta, men endast vid grova förseelser + Ganska ofta, även vid lindrigare förseelser/Aldrig + Vid enstaka tillfällen

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
304	Hur ofta använde Er mor bestraffning i form av stryk vid uppfostran av Er?	Aldrig/Vid enstaka tillfällen + Ganska ofta, men endast vid grova förseelser + Ganska ofta, även vid lindrigare förseelser
305	"	Ganska ofta, men endast vid grova förseelser + Ganska ofta, även vid lindrigare förseelser/Aldrig + Vid enstaka tillfällen
306	Hur rättade Ni Er i allmänhet efter Era föräldrars tillsägelse? a) Faderns	Lydde men under protester eller motstånd + Var öppet olydig/Lydde utan protester eller motstånd + Var olydig i hemlighet
307	b) Moderns	Lydde men under protester eller motstånd + Var öppet olydig/Lydde utan protester eller motstånd + Var olydig i hemlighet
308	Hur var Era föräldrars hälsa under Er uppväxttid? a) Faderns	Mycket god/Ganska god + Ganska dålig + Mycket dålig
309	"	Ganska dålig + Mycket dålig/Mycket god + Ganska god
310	b) Moderns	Mycket god/Ganska god + Ganska dålig + Mycket dålig
311	"	Ganska dålig + Mycket dålig/Mycket god + Ganska god
312	Hur anser Ni som vuxen att Era föräldrars uppfostran av Er varit? a) Faderns	Mycket sträng + Ganska sträng/Ganska mild + Mycket mild
313	"	Mycket mild/Mycket sträng + Ganska sträng + Ganska mild
314	b) Moderns	Mycket sträng + Ganska sträng/Ganska mild + Mycket mild
315	"	Mycket mild/Mycket sträng + Ganska sträng + Ganska mild
316	Hur anser Ni som vuxen att Er uppväxttid varit i stort sett?	Mycket lycklig/Ganska lycklig + Ganska olycklig + Mycket olycklig
317	"	Ganska olycklig + Mycket olycklig/Mycket lycklig + Ganska lycklig
318	Hur har Ni på det hela taget trivts i föräldrahemmet?	Mycket bra/Ganska bra + Ganska dåligt + Mycket dåligt
319	"	Ganska dåligt + Mycket dåligt/Mycket bra + Ganska bra
320	Har Ni avlagt studentexamen, examen från tekniskt gymnasium, folkskoleseminarium eller motsvarande?	Ja/Nej
321	Hur trivdes Ni på det hela taget i skolan?	Mycket bra/Ganska bra + Ganska dåligt + Mycket dåligt
322	"	Ganska dåligt + Mycket dåligt/Mycket bra + Ganska bra
323	Hur kom Ni överens med Era lärare i skolan?	Mycket bra/Ganska bra + Ganska dåligt + Mycket dåligt
324	"	Ganska dåligt + Mycket dåligt/Mycket bra + Ganska bra
325	Hur ofta hände det att Ni var borta från skolan utan giltig anledning?	Aldrig/Någon gång eller några gånger + Någon gång per termin + En gång i månaden eller oftare
326	"	En gång i månaden eller oftare/Aldrig + Någon gång eller några gånger + Någon gång per termin
327	Hade Ni skolkamrater som Ni ogillade?	Ja, några + Ja, ganska många/Nej
328	Hur gillade Ni i allmänhet Era skolkamrater?	Mycket bra/Ganska bra + Ganska dåligt + Mycket dåligt
329	"	Ganska dåligt + Mycket dåligt/Mycket bra + Ganska bra
330	Har Ni de två senaste åren varit aktiv medlem i någon förening?	Ja/Nej

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
331	a) Idrottsförening	Ja/Blankt
332	b) Politisk förening	Ja/Blankt
333	c) Religiös förening eller organisation	Ja/Blankt
335	e) Nykterhetsförening (med undantag av MHF)	Ja/Blankt
337	Har Ni de två senaste åren varit medlem i styrelsen i någon förening eller organisation?	Ja/Blankt
341	Har Ni vid intryckningen	
	d) Gått arbetslös mer än 2 månader?	Ja/Nej
342	e) Eget företag (även lantbruk eller motsvarande)?	Ja/Nej
343	Har Ni slutat något arbete därför att Ni blivit orättvist behandlad?	Ja, flera gånger + Ja, en gång/Nej, aldrig
344	Tycker Ni om att ta ledning över andra?	Ja, mycket + Ja, ganska mycket/Nej, inte särskilt + Nej, inte alls
345	"	Nej, inte alls/Ja, mycket + Ja, ganska mycket + Nej, inte särskilt
346	Har Ni någon gång allvarligt övervägt att bli vapenvägrare?	Ja, före inr/Blankt
347	"	Ja, efter inr/Blankt
348	Har anpassningen till militärlivet för Er medfört?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
349	"	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
350	Hur tror Ni att Ni kommer att trivas under resten av värnpliktstiden?	Mycket bra/Ganska bra + Ganska dåligt + Mycket dåligt
351	"	Mycket dålig/Mycket bra + Ganska bra + Ganska dåligt
352	Har Ni genom värnpliktstjänstgöringen fått ekonomiska problem?	Ja, svåra problem/Ja, måttliga problem + Nej, inga problem
353	Har Er värnpliktstjänstgöring medfört ekonomiska problem för Era föräldrar?	Ja, svåra problem + Ja, måttliga problem/Nej, inga problem
354	Måste Ni under värnpliktstiden över veckosluten eller på vardagskvällarna arbeta i egen eller anhörigas rörelse (även jordbruk)?	Ja/Nej
355	Känner Ni Er jäktad eller osäker i tjänsten?	Alltid + Ofta/Någon enstaka gång + Aldrig
356	"	Aldrig/Alltid + Ofta + Någon enstaka gång
357	Känner Ni Er orolig för att begå misstag eller råka ut för olycksfall under övningar?	Alltid + Ofta/Någon enstaka gång + Aldrig
358	"	Aldrig/Alltid + Ofta + Någon enstaka gång
359	Håller Ni Er mest för Er själv på fritiden?	Ja/Nej
360	Hur mycket är Ni tillsammans med Era logementskamrater på fritiden?	Alltid/Mestadels + Ibland + Så lite som möjligt
361	"	Ibland + Så lite som möjligt/Alltid + Mestadels
362	"	Så lite som möjligt/Alltid + Mestadels + Ibland
363	Hur känner Ni Er accepterad av plutonskamraterna?	Mycket bra/Bra + Kunde varit bättre + Dåligt
364	"	Kunde varit bättre + Dåligt/Mycket bra + Bra
365	Hur svårt tycker Ni att Ni haft att anpassa Er till:	
	a) Kraven på noggrann ordning (klädsel, utrustning på logement m.m.)?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
366	"	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
367	b) Att lyda order utan att förstå avsikten?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
368	"	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
369	c) Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i ordern?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
370	"	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
371	d) Inskränkningarna i den personliga friheten (att inställa sig på reg. vid visst klockslag på kvällen, helgkommendering och vakttjänst m.m.)?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
372	"	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
373	Hur svårt tycker Ni att Ni haft att anpassa Er till: e) Logementslivet (med ev. buller och oväsen, svårigheter att få sitta ensam i lugn och ro, att få nattro när man själv önskar det m.m.)?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
374	"	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
375	f) De bristande möjligheterna till personlig hygien?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
377	g) Maten och utspisningsförhållandena (köbildning, jäkt m.m.)?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
378	"	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
379	h) Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum?	Inga problem/Svåra problem + Måttliga problem
380	"	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
381	Tycker Ni att Er kroppsliga kondition under värnplikstiden?	Har förbättrats/Har försämrats + Är oförändrad
382		Har försämrats/Har förbättrats + Är oförändrad
383	Hur har Ni hittills klarat de fysiska kraven (som terränglöpning, bärande av tung packning m.m.) jämfört med plutonskamraterna?	Inom den bättre tredjedelen av plut./Genomsnittligt + Inom den sämre tredjedelen av plut.
384	"	Inom den sämre tredjedelen av plut./Inom den bättre tredjedelen + Genomsnittligt
385	Om Ni tillhör den sämre tredjedelen av plutonen, är huvudanledningen härtill:	Klen fysik + För hög vikt/Sjukdom + Bristande intresse + Något annat
386	"	Bristande intresse/Klen fysik + För hög vikt + Sjukdom + Något annat

Skala 1: Psykosomatiska magbesvär före militär grundutbildning (12 item)

Variabelnr.	
157	Sura uppstötningar och halsbränna 68/69
158	" " " " under uppväxttiden t.o.m. år 1967
160	Smärta och sveda i magen 68/69
161	" " " " " " under uppväxttiden t.o.m. år 1967
163	Buksmärutor då magen är gasuppspänd 68/69
164	" " " " " " under uppväxttiden t.o.m. år 1967
166	Illamående någon period 68/69
167	" " " " " " under uppväxttiden t.o.m. år 1967
169	Besvär av diarré i samband med stress 68/69
170	" " " " " " " " under uppväxttiden t.o.m. år 1967
171	Svårt att orka med arbetet p.g.a. magbesvär 68/69
172	" " " " " " " " under uppväxttiden t.o.m. år 1967

Skala 2: Psykosomatiska magbesvär under första månaden efter inryckningen (6 item)

Variabelnr.	
156	Sura uppstötningar och halsbränna
159	Smärta och sveda i magen
162	Buksmärutor då magen är gasuppspänd
165	Illamående under någon period
168	Besvär av diarré i samband med stress
173	Svårt att orka med arbetet p.g.a. magbesvär

Skala 3: Psykosomatiska symptomfrågor (15 item)

Har Ni under någon period eller mera ständigt besvärats av hjärklappning även om Ni inte ansträngt Er fysiskt? Har Ni under någon period besvärats av hugg eller stickningar i hjärttrakten? Misstänker Ni eller har Ni tidigare misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat? Besväras Ni ibland av yrsel? Blir Ni lätt darrhant? Har Ni lätt för att tappa saker? Har Ni lätt för att rodna? Besväras Ni av handsvett? Händer det ofta att Ni svettas även om det inte är varmt och Ni inte arbetar särskilt hårt? Besväras Ni ibland av klåda i huden? Har Ni ofta domningskänsla, krypningar eller stickningar någonstans i kroppen? Känner Ni Er ofta torr i munnen eller svalget? Känner Ni det ibland som om det satt en klump i halsen? Känner Ni ibland som ett tryck över bröstet, med behov av att dra ett djupt andetag? Känns Era muskler och leder ofta stela eller ömmande?
--

Skala 4: Neurosskalan (32-itemskalan ur MFS Nyman-Marke) (1956)

Skala 5: Hemförhållanden (negativa indicier) (15 item)

Bott huvudsakligen i stad med mer än 20000 invånare under uppväxttiden
Bott de senaste 2 åren i stad med mer än 20000 invånare
Annan vårdnadshavare än båda föräldrarna
Båda föräldrarna lever ej
Föräldrarna skilda
Ganska ofta stryk av far
Ganska ofta stryk av mor
Lydde ej fadern eller lydde men under protest eller motstånd
Lydde ej modern eller lydde men under protest eller motstånd
Fars hälsa ganska eller mycket dålig under den vpl:s uppväxttid
Mors hälsa ganska eller mycket dålig under den vpl:s uppväxttid
Fars uppfostran mycket sträng
Mors uppfostran mycket sträng
Uppväxttiden har i stort sett varit mycket eller ganska olycklig
Trivts ganska eller mycket dåligt i föräldrahemmet

Skala 6: Skolanpassning (5 item)

Trivts ganska eller mycket dåligt i skolan
Kommit ganska eller mycket dåligt överens med lärarna i skolan
Borta från skolan utan giltig anledning 1 gång per månad eller oftare
Ogillade - ganska många skolkamrater
Gillade i allmänhet skolkamraterna - ganska eller mycket dåligt

Skala 7: Anpassning till militärlivet månaden efter inryckningen till grundutbildning (16 item)

	Svarsalternativ
Anpassningen till militärlivet har medfört	Svåra problem
..... kommer att trivas under resten av vpl-tiden	Mycket dåligt
Genom vpl-tjg fått ekonomiska problem	Svåra problem
Vpl-tjg medfört ekonomiska problem för föräldrarna	Svåra problem
Håller sig mest för sig själv på fritiden	Ja
..... tillsammans med logementskamraterna på fritiden	Så litet som möjligt
Accepterad av plutonskamraterna	Kunde varit bättre eller dåligt
<u>Svårighet att anpassa sig till:</u>	
Kraven på noggrann ordning etc.	Svåra problem
Att lyda order utan att förstå avsikten	Svåra problem
Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i orden	Svåra problem
Inskränkningarna i den personliga friheten	Svåra problem
Logementslivet	Svåra problem
De bristande möjligheterna till personlig hygien	Svåra problem
Maten och utspisningsförhållandena	Svåra problem
Att sova tillsammans med många människor i samma rum	Svåra problem
Förmågan att klara de fysiska kraven	Inom den sämre tredjedelen av plutonen

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
682	Hur ofta har Ni varit förkyld sedan inr?	Nästan ständigt/Aldrig + 1-2 ggr + 3 eller fler ggr
684	Ungefär hur många gånger sedan inr har Ni helt eller delvis varit sjukskriven p.g.a. förkylningssjukdom?	3-4 ggr + 5 ggr eller fler/Aldrig + 1-2 ggr
686	Hur ofta har Ni Under vpl-tiden besvärats av sura uppstötningar och halsbränna?	Flera ggr/v under ngn period + Flera ggr/v under vpl-tiden/Aldrig + Ngn gång/v
687	Har Ni under vpl-tiden besvärats av värk eller sveda i magen?	Ja/Nej
688	Hur ofta har Ni haft värk eller sveda i magen?	Flera ggr/v under hela vpl-tiden + Flera ggr/v under ngn period/Någon gång/v eller mer sällan + Ej haft besvär
689	Vid jämförelsen med året före inr, har Ni haft	Mer besv av värk eller sveda i magen under vpl-tiden/Mindre besv + Lika mkt besv + Ej haft besvär
690	Har värken eller svedan i regel kommit när magen är tom och Ni är hungrig?	Ja/Nej + Ej haft besvär
691	Har värken eller svedan i regel kommit en stund efter måltid?	Ja/Nej + Ej haft besvär
692	Har värken eller svedan kommit utan samband med måltiderna?	Ja/Nej + Ej haft besvär
693	Har värken eller svedan lindrats, då Ni äter (eller dricker ett glas mjölk)?	Ja/Nej + Ej haft besvär
694	Har värken eller svedan kommit i samband med kraftig kroppsansträngning?	Ja/Nej + Ej haft besvär
695	Har värken eller svedan kommit särskilt under perioder då Ni känt Er spänd, jäktad, "stressad" eller har haft problem?	Ja/Nej + Ej haft besvär
696	Har Ni under vpl-tiden besvärats av buksmärter som kommer då magen är gasuppspänd?	Flera ggr/v under ngn period + Flera ggr/v under hela vpl-tiden/Aldrig + Någon gång/v eller mer sällan
697	Har Ni under vpl-tiden periodvis eller mer ständigt besvärats av förstoppning?	Ja/Nej
698	Har Ni under vpl-tiden besvärats av illamående?	Flera ggr/v under ngn period + Flera ggr/v under hela vpl-tiden/Aldrig + Ngn gång/v eller mer sällan
699	Har Ni under vpl-tiden periodvis eller mer konstant besvärats av diarré (d.v.s. lös avföring minst 3 ggr/dygn) (tillfällig diarré vid maginfektion räknas ej)?	Ja/Nej
700	Om svaret är ja, har besv kommit särskilt under perioder då Ni känt Er spänd, jäktad, "stressad" eller har haft problem? Har Ni under vpl-tiden under någon period haft svårt att orka med tjänsten p.g.a.	Ja/Nej + Ej haft besvär
701	a) Värk eller sveda i magen?	Ja/Nej
702	b) Magknip eller diarré?	Ja/Nej
703	c) Illamående?	Ja/Nej
704	Har Ni under vpl-tiden sökt läkare för mag- eller tarmbesvär?	Ja/Nej
705	Om svaret är ja, har Ni av läkare fått beskedet att Ni lider av besvär med magnerverna?	Ja/Övriga svarsalternativ + Ej haft besvär
706	Om svaret är ja, har Ni av läkare fått beskedet att Ni lider av magkatarr?	Ja/Övriga svarsalternativ + Ej haft besvär
707	Har Ni under vpl-tiden vid något tillfälle varit sjukskriven p.g.a. mag- eller tarmbesvär?	Ja/Nej
708	Har Ni fått magsäcken röntgad under vpl-tiden?	Ja/Nej
709	Om svaret är ja, påvisades vid undersökningen	Magkatarr eller magsår (tolv-fingertarmsår)/Övriga vpl
710	Har Ni under vpl-tiden besvärats av huvudvärk?	Ja/Nej

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
711	Hur ofta har Ni under vpl-tiden besvärats av huvudvärk?	Flera ggr/v under ngn period + Flera ggr/v under hela vpl-tiden/Ngn gång/v eller mer sällan + Ej haft besvär
712	Har huvudvärken mestadels varit så svår att Ni haft svårt att fortsätta arbetet?	Ja/Nej + Ej haft besvär
713	Har Ni under vpl-tiden sökt läkare för besvärerna?	Ja/Nej + Ej haft besvär
714	Har huvudvärken mestadels kommit i attacker, så att den börjat hastigt och slutat hastigt?	Ja/Nej + Ej haft besvär
715	Har huvudvärken mestadels varit mer intensiv i den ena sidan av huvudet än i den andra?	Ja/Nej + Ej haft besvär
716	Har huvudvärken mestadels varit lika stark i högra och vänstra delen av huvudet?	Ja/Nej + Ej haft besvär
717	Har huvudvärken ibland varit förenad med illamående eller kräkningar?	Ja/Nej + Ej haft besvär
718	Har huvudvärken ibland föregåtts av synfenomen (som flimmer för ögonen eller ljusblixtar)?	Ja/Nej + Ej haft besvär
719	Har någon av Edra föräldrar eller syskon besvärats av attackvis påkommande huvudvärk?	Ja/Nej
721	Har huvudvärken enbart kommit i samband med förkylning?	Ja/Nej + Ej haft besvär
722	Har huvudvärken ofta kommit vid eller efter hård kroppslig ansträngning?	Ja/Nej + Ej haft besvär
723	Har huvudvärken särskilt kommit då Ni blivit arg, irriterad, trött eller jäktad?	Ja/Nej + Ej haft besvär
724	Vid jämförelse med året före inr har Ni haft	Mer besv av huvudvärk under vpl-tiden/ Mindre besvär + Lika mkt besvär + Ej haft besvär
725	Har Ni under någon period av vpl-tiden även vid måttlig fysisk ansträngning fått hjärtklappning, blivit matt och andfådd?	Ja/Nej
726	Har Ni under vpl-tiden besvärats av hugg eller stickningar i hjärttrakten?	Ja/Nej
727	Har Ni under vpl-tiden p.g.a. besvär från hjärttrakten (som hjärtklappning, hugg eller stickningar i hjärttrakten) misstänkt att det kunde vara något fel på Ert hjärta?	Ja/Nej
728	Har Ni under vpl-tiden sökt läkare för besvär från hjärttrakten?	Ja/Nej
729	Har Ni under hela vpl-tiden eller under någon period om minst några veckor fått ligga vaken i timmar innan Ni kunde somna på kvällen?	Ja/Nej
730	Har Ni under hela vpl-tiden eller under någon period om minst några veckor vaknat mycket tidigt på morgonen och haft svårt att somna om?	Ja/Nej
731	Har Ni under vpl-tiden någon period känt Er deprimerad (djupare nedstämd)?	Ja/Nej
732	Har Ni under vpl-tiden någon period känt Er påtagligt spänd eller rastlös?	Ja/Nej
733	Har Ni under vpl-tiden någon period känt Er påtagligt orolig eller ängslig?	Ja/Nej
734	Har Ni under vpl-tiden sökt läkare för nervösa besvär?	Ja/Nej
735	Har Ni via förbandsläkaren fått komma till konsultande psykiater vid Ert förband?	Ja/Nej + Ej haft besvär
736	Har Ni under vpl-tiden sökt läkare civilt för nervösa besvär?	Ja/Nej
737	Har Ni under vpl-tiden någon period tagit sömnmedel?	Ja/Nej
738	Har Ni under vpl-tiden någon period tagit medicin för nerverna?	Ja/Nej
739	Har Ni under vpl-tiden känt Er juktad eller osäker i situationen?	Ja/Nej

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
740	Har Ni under vpl-tiden känt Er orolig för att göra misstag eller att inte klara av uppgifterna i tjänsten?	Ja/Nej
741	Har Ni under vpl-tiden känt Er orolig för att råka ut för olycksfall under övningar?	Ja/Nej
742	Har Ni under vpl-tiden vid upprepade tillfällen haft svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från ryggen?	Ja/Nej
743	Har Ni under vpl-tiden sökt läkare för ryggbesvär?	Ja/Nej
744	Om svaret är ja, har Ni under vpl-tiden varit sjukskriven för ryggbesvär?	Ja/Nej + Ej haft besvär
745	Har Ni under vpl-tiden vid upprepade tillfällen haft svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från knän, fotleder eller fötter?	Ja/Nej
746	Har Ni under vpl-tiden sökt läkare för besvär från knän, fotleder eller fötter?	Ja/Nej
747	Om svaret är ja, har Ni under vpl-tiden varit sjukskriven för besvär från knän, fotleder eller fötter?	Ja/Nej + Ej haft besvär
748	Hur mycket är Ni tillsammans med Era logementskamrater på fritiden?	Så lite som möjligt/Aldrig + Mestadels + Ibland
749	Håller Ni Er mest för Er själv på fritiden?	Ja/Nej
750	Hur känner Ni Er accepterad av plutonskamraterna?	Kunde varit bättre + Dåligt/Mycket bra + Era
751	Hur tycker Ni att Ni under vpl-tiden kunnat dra jämnt med plutonskamraterna?	Kunde varit bättre + Dåligt/Mycket bra + Bra
	Hur svårt tycker Ni att Ni haft att anpassa Er till följande:	
752	Kraven på noggrann ordning (i klädsel, utrustning, på logementet, m.m.)?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
753	Att lyda order utan att förstå avsikten?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
754	Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i ordern?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
755	Inskränkningarna i den personliga friheten (att inställa sig på regementet vid visst klockslag på kvällen, helgkommenderingar i vakttjänst m.m.)?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
756	Logementslivet (med ev. buller och oväsen, svårigheter att få sitta ensam i lugn och ro, att få nattro när man själv önskar det m.m.)?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
757	De bristande möjligheterna till personlig hygien (särskilt under fältövningar med brist på tvättmöjligheter, toalett m.m.)?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
758	Maten och utspisningsförhållanden (köbildning, jäkt, m.m.)?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
759	Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
760	Hur många gånger har Ni under vpl-tiden sökt civil eller militär läkare för olycksfall? (Återbesök för samma skada medräknas ej)	Fem eller fler ggr/Ingen gång + 1 gång + två ggr + tre ggr + fyra ggr
761	En del av den tjänst Ni haft har varit kroppsligt ansträngande (t.ex. marsch till fots och cykel, terränglöpning, bärande av tung packning). Hur tycker Ni att Ni orkat med detta?	Dåligt +Mkt dåligt/Mkt bra + Bra
762	Tycker Ni att Er kroppsliga kondition under vpl-tiden	Har förbättrats/Har försämrats + Är oförändrad
763	Tycker Ni att Er kroppsliga kondition under vpl-tiden	Har försämrats/Har förbättrats + Är oförändrad
764	Hur tycker Ni att Ni klarar de fysiska kraven (som terränglöpning, bärande av tung packning) jämfört med plutonskamraterna?	Inom den bättre tredjedelen/ Genomsnittligt + Inom den sämre tredjedelen av plutonen
765	Hur tycker Ni att Ni klarat de fysiska kraven (som terränglöpning, bärande av tung packning) jämfört med plutonskamraterna?	Inom den sämre tredjedelen/ Inom den bättre tredjedelen + Genomsnittligt

Variabelnr.	Frågans formulering	Svarsalternativ (dikotomisering vid bearbetningen)
766	Om Ni tycker att Ni tillhör den sämre tredjedelen av plutonen, är huvudanledningen här till: Har Ni under tillämpningsövningar, vakt-tjänst eller dylikt ibland fått mindre än 4 timmars sömn per dygn?	Bristande intresse/Klen fysik + För hög vikt + Sjukdomar + Något annat + Ej haft besvär
768	Om svaret är ja, har Ni i så fall tyckt att detta varit Har militärtjänsten medfört att Ni inte kunnat åka hem så ofta Ni skulle önska?	Mkt påfrestande/Påfrestande + Knappast eller inte alls påfrestande + Ej haft besvär
770	Om svaret är ja, har detta för Er utgjort ett	Svårt problem/Måttliga problem + Obetydligt eller intet problem
771	Har Ni under vpl-tiden nedgrupperats och överförts till målpluton eller handräckningstjänst? Har Ni under utbildningen ibland fått ta befälet över kamrater?	Ja/Nej
775	Om svaret är ja, har Ni i så fall funnit detta	Mkt besvärligt/Besvärligt + Inte alls besvärligt
776	I vad mån har Er vpl-tjänst medfört ekonomiska problem för Edra föräldrar eller Er familj?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
777	I vad mån har Ni själv genom vpl-tjänsten fått ekonomiska problem?	Svåra problem/Måttliga problem + Inga problem
778	Har Ni sökt personalvårdskonsulenten för ekonomiska eller andra problem? Har Ni under vpl-tiden under vardagskvällar eller veckoslut utfört arbete eller arbete i egen eller familjens rörelse (t.ex. på faderns gård i faderns firma, etc.)?	Ja/Nej
780	Om svaret är ja, hur många timmar har Ni arbetat i genomsnitt per månad?	Mindre än 3 tim + Mer än 3 tim + Mer än 6 tim + Mer än 12 tim + Mer än 24 tim/Mer än 48 tim + Mer än 96 tim
783	Om Ni efter vpl-tjg tänker förvärvs-arbeta tror Ni att det blir svårt att få arbete som Ni är nöjd med efter utryckningen?	Ja, mycket svårt + Ja, ganska svårt/ Nej, inte svårt
784	Riskerar Ni att bli arbetslös efter utryckningen?	Ja/Nej
785	Ungefär hur mycket tobak använder Ni per dag? (Ange summan av antalet cigaretter, cigariller, cigarrer och pipstoppar)	Mer än 15 st/Ingenting + 1-15 st
786	Om Ni använder tobak, har Er tobaksförbrukning under vpl-tiden jämfört med året före inr	Ökat/Minskat + Varit oförändrad
788	Hur mycket sprit dricker Ni per månad?	1-4 liter + Mer än 4 liter/ Ingenting + Mindre än 1 liter
789	Om Ni under vpl-tiden använt sprit, har Er konsumtion då jämfört med året före inr	Ökat/Minskat + Varit oförändrad
791	Hur mycket vin dricker Ni per månad?	Mindre än 1 liter + 1-4 liter/ Mer än 4 liter + Ingenting
792	Om Ni under vpl-tiden använt vin, har Er konsumtion då jämfört med året före inr	Ökat/Minskat + Varit oförändrad

SKALOR UR FRÅGEFORMULÄR 2

Skala 8: Hälso tillstånd under militär grundutbildning (28 item)

Nästan ständigt förkyld sedan inryckningen
Sjukskriven p.g.a. förkylning 5 gånger eller fler
Sjukskriven p.g.a. förkylningssjukdom 3 veckor eller mer
Sura uppstötningar och halsbränna flera gånger per vecka under någon period eller oftare
Värk eller sveda i magen flera gånger per vecka under någon period eller oftare
Buksmärter då magen är gasuppspänd flera gånger per vecka under någon period eller oftare
Förstopning periodvis eller mer ständigt
Illamående flera gånger per vecka under någon period eller oftare
Periodvis eller mer konstant besvärats av diarré
Svårt att orka med i tjänsten p.g.a.
Värk eller sveda i magen
Magknip eller diarré
Illamående
Sökt läkare för mag-tarm-besvär under GU
Sjukskriven p.g.a. mag-tarm-besvär under GU
Magsäcken röntgad under GU
Besvär av huvudvärk flera gånger per vecka under någon period eller oftare under GU
Mestadels svårt att fortsätta arbetet p.g.a. huvudvärk
Sökt läkare för huvudvärk under GU
Hjärtklappning även vid måttlig fysisk ansträngning
Besvärats av hugg eller stickningar i hjärttrakten
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat
Sökt läkare för besvär från hjärttrakten under GU
Vid upprepade tillfällen haft svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från ryggen
Sökt läkare för ryggbesvär under GU
Sjukskriven för ryggbesvär
Svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från knän, fotleder eller fötter
Sökt läkare för besvär från knän, fotleder eller fötter
Sjukskriven för besvär från knän, fotleder eller fötter

Skala 9: Psykiska besvär under militär grundutbildning
(13 item)

Vaken i timmar under någon period av GU
Vaknat mycket tidigt på morgonen och haft svårt att somna om
Under någon period deprimerad
Under någon period påtagligt spänd eller rastlös
Under någon period påtagligt orolig eller ängslig
Sökt läkare för nervösa besvär under GU
Fått komma till konsulterande psykiater vid förbandet
Sökt läkare civilt för nervösa besvär under GU
Under någon period av GU tagit sömnmedel
Under någon period tagit medicin för nerverna
Jäktad eller osäker i tjänsten
Orolig att göra misstag eller att inte klara av uppgifterna i tjänsten
Orolig för att råka ut för olycksfall under övningar

Skala 10: Anpassning till militärlivet under grundutbildningen (20 item)

Så lite som möjligt tillsammans med logementskamraterna på fritiden
Går mest för sig själv på fritiden
Accepterad av plutonskamraterna (svarsalt.: kunde varit bättre eller dåligt)
Kunnat dra jämnt med plutonskamraterna (svarsalt.: kunde varit bättre eller dåligt)
<u>Svåra problem med anpassningen till kraven på:</u>
Noggrann ordning
Att lyda order utan att förstå avsikten
Att lyda order utan att få diskutera
Inskränkningarna i den personliga friheten
Logementslivet
De bristande möjligheterna till personlig hygien
Maten och utspisningsförhållandena
Att sova tillsammans med många människor i samma rum
Dåligt eller mycket dåligt orkar med kroppsligt ansträngande tjänst
Klarat de fysiska kraven (inom den sämre tredjedelen av pluton)
Sömnbrist mycket påfrestande
Svårt problem att inte komma hem så ofta som är önskvärt
Missnöjd med utbildningslinje
Vpl-tjg har medfört svåra ekonomiska problem för föräldrarna eller familjen
Själv genom vpl-tjg fått svåra ekonomiska problem
Sökt personlivrådgivaren för ekonomiska problem

(Svarsfrekvenser för variabler rörande mag-tarm-symptom redovisas i kapitel 2 tabellbilagan).

(Nedanstående svarsfrekvenser hänför sig till de underbefäls- eller meniga vpl regemente 2 utbildningsåret 1969/70 som ingår i det data-bearbetade materialet).

	1969/70 reg 2 N= 999 %
MVGÅNGAR UNDER GU	
Omplacerade i handräckningstjänst	13,5
Frikallade	5,2
Tillfälligt hemförlovade	8,2
Hemförlovade eller omplacerade i handräckningstjänst	26,9
Proportionen som fått psykiatrisk diagnos (inkl komb med somatisk diagnos)	16,2
Proportionen som fått somatisk diagnos (inkl komb med psykiatrisk diagnos)	18,1
FÖDELSEÅR	
1945 eller tidigare	0,7
1946	1,7
1947	6,2
1948	35,1
1949	46,0
1950	10,0
1951	0,2

FRÅGEFORMULÄR 0 (ifyllt månaden före inryckningen)

Varisbel	N= 999 %
Haft ryggbesvär	30,5
Någon gång sökt läkare för ryggbesvär	10,3
Fått ryggen röntgenundersökt	5,0
Sjukskriven p.g.a. ryggbesvär 1968 eller 1969	6,5
Haft besvär från knän, fotleder eller fötter	21,8
Röntgen knän, fotleder eller fötter	11,8
Sjukskriven knän, fotleder eller fötter	8,0
Svårt att fortsätta arbetet p.g.a. huvudvärk	15,2
Någon gång sökt läkare för huvudvärk	6,1
Sökt läkare för hjärnskakning sista året	2,4
Sökt läkare för subjektiva hjärtbesvär	3,5
Sökt läkare för psykiska besvär	5,1
Sjukskriven p.g.a. psykiska besvär	1,9
Önskar tala med psykiater efter inryckningen	5,9
Kondirion vid inryckningen: mycket eller ganska bra	23,8
Gift	5,9
Förlovad	11,4
Barn	6,5
Försörjningsbörda	10,1
Räknar med svåra ekonomiska problem genom inryckningen	17,2
Räknar med andra personliga problem	10,1
Räknar med att få hjälpa anhörig i jordbruk eller rörelse	36,6
Önskar få tala med personalvårdskonsulenten efter inryckningen	12,4
Har giltigt körkort	84,5

INRYCKNINGSINTERVJUN

Variabel	N= 680 %
Besvär av huvudvärk under uppväxttiden t.o.m. år 1967	13,3
" " " " 1968/69 till månaden före inr	14,1
" " " " månaden före inr fram till inryckningsintervjun	11,2
Subjektiva hjärtbesvär under uppväxttiden t.o.m. år 1967	7,5
" " " " 1968/69 till månaden före inr	8,1
" " " " månaden före inr fram till inryckningsintervjun	5,1
Astma under uppväxttiden t.o.m. år 1967	2,2
" " 1968/69 till månaden före inr	0,6
Hörsnua under uppväxttiden t.o.m. år 1967	6,9
" " 1968/69 till månaden före inr	6,3
" " månaden före inr fram till inryckningsintervjun	5,9
Eksem under uppväxttiden t.o.m. år 1967	9,9
" " 1968/69 till månaden före inr	6,3
Sängvätning efter skoldebuten	4,9
Stamning under uppväxttiden t.o.m. år 1967	8,2
" " 1968/69 till månaden före inr	3,8
Insomningssvårigheter under uppväxttiden t.o.m. år 1967	8,0
" " 1968/69 till månaden före inr	10,5
" " månaden före inr fram till inryckningsintervjun	7,6
Spänning-rastlöshet under uppväxttiden t.o.m. år 1967	17,8
" " 1968/69 till månaden före inr	20,7
" " månaden före inr fram till inryckningsintervjun	17,2
Ängslan-oro under uppväxttiden t.o.m. år 1967	5,3
" " 1968/69 till månaden före inr	7,7
" " månaden före inr fram till inryckningsintervjun	6,2
Depression under uppväxttiden t.o.m. år 1967	2,1
" " 1968/69 till månaden före inr	3,7
" " månaden före inr fram till inryckningsintervjun	2,3

Variabel	N= 873 %
Hälsan under uppväxttiden dålig eller mycket dålig	3,7
Ibland svårt att fortsätta arbetet p.g.a. huvudvärk före inr	24,9
" " " " " " " " efter inr	10,8
Sökt läkare för huvudvärk före inr	7,7
" " " " " " " " efter inr	1,0
Hjärtklappning även vid måttlig fysisk ansträngning	11,1
Besvär av hugg eller stickningar i hjärttrakten	28,6
Misstänkt att det kunde vara fel på hjärtat	7,7
Sökt läkare för besvär från hjärttrakten	3,9
Vaken i timmar under någon period	48,2
Vaknat mycket tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	29,4
Tagit sömnmedel under någon period	5,7
Efter inr ur psykisk balans, nedstämd eller nervös	32,5
Sökt läkare för psykiska besvär efter inr	1,6
" " " " " " " " under 1968/69 fram till inr	4,4
" " " " " " " " t.o.m. år 1967	2,6
Någon gång funderat på att söka läkare för nervösa besvär	12,0
Under någon period tagit medicin för nerverna före inr	6,5
" " " " " " " " efter inr	2,1
Vårdats på sjukhus för psykiska besvär	1,6
Far haft magsår	19,1
Mor " "	6,4
Far haft astma	3,2
Mor " "	2,1
Far haft psykiska besvär	10,4
Mor " " "	15,3
Far haft eksem	8,5
Mor " "	9,0
Far haft hjärtbesvär	12,8
Mor " "	10,6
Far ofta haft svår huvudvärk	12,8
Mor " " " "	23,5
Haft eksem	14,2
F.n. besvär av eksem	3,8
Sökt läkare för eksem	11,0
Haft astma	2,5
F.n. besvär av astma	0,6
Sökt läkare för astma	2,3
Haft lätt att bli darthänt	24,8
Har lätt att rodna	51,4
Funnit detta mycket besvärande	10,0
Funnit detta besvärande	42,6
Besvär av handsvett	44,4
Stannat	6,9
Bitit på naglarna	48,7
Biter fortfarande på naglarna	25,6
Sängvätare efter 7 års ålder	5,6
Tycker vikten är för hög	11,9
" " " " " " " " låg	26,0

Variabel	N= 873 %
Äter för mycket	9,6
Ikke rökare	41,2
Mer än 15 cigaretter eller motsvarande per dag	14,1
Använder sprit	76,7
1 liter sprit eller mer per månad	16,3
Enda barn	10,0
4 eller fler syskon	21,2
Äldsta barn	28,6
Yngsta barn	29,9
Under uppväxttiden huvudsakligen bott på landsbygd eller i samhälle med mindre än 2000 invånare	52,6
I samhälle eller i stad mellan 2000-20000 invånare	33,8
I stad med mer än 20000 invånare	13,0
Under uppväxttiden huvudsakligen bott hos modern	4,6
Hos någon annan än båda föräldrarna	2,0
Någon av föräldrarna död	10,6
Föräldrarna är skilda	5,6
Fadern aldrig utdelat äga	45,5
Fadern ganska ofta utdelat äga	5,3
Modern aldrig utdelat äga	63,3
Modern ganska ofta utdelat äga	1,5
Öppet oppositionell mot faderns tillsägelser	36,5
" " " " moderns "	43,9
Faderns hälsa under den vpl:s uppväxttid mycket god	52,9
" " " " " " ganska mycket dålig	6,4
Moderns hälsa mycket god	45,4
" " ganska mycket dålig	8,0
Faderns uppfostran ganska eller mycket sträng	28,3
" " mycket mild	14,2
Moderns uppfostran ganska eller mycket sträng	18,9
" " mycket mild	19,7
Uppväxttiden i stort mycket lycklig	45,1
" " " ganska eller mycket olycklig	2,6
På det hela taget trivts mycket bra i föräldrahemmet	76,9
" " " " " ganska eller mycket dåligt	1,6
Studentexamen eller motsvarande	25,2
Trivts mycket bra i skolan	16,6
Trivts ganska eller mycket dåligt i skolan	23,8
Kommit mycket bra överens med lärare i skolan	26,3
Kommit ganska eller mycket dåligt överens med lärare i skolan	9,2
Aldrig skolkat	41,7
Skolkat en gång i månaden eller oftare	8,1
Ogillade några skolkamrater	50,6
Gillade i allmänhet skolkamraterna mycket bra	49,3
" " " " ganska eller mycket dåligt	0,6
Varit föreningsaktiv de två sista åren	54,0
Aktiv i idrottsförening	36,6
" " politisk förening	10,4
" " religiös förening	5,6
Styrelsemedlem i någon förening de sista två åren	16,9

FRÅGEFORMULÄR 2 (ifyllt mot slutet av utbildningsåret)

Variabel	N= 767 %
Förkyld nästan ständigt sedan inr	19,9
Sjukskriven 3 gånger eller fler p.g.a. förkylningssjukdom	19,9
Besvär av huvudvärk	33,6
Huvudvärk flera gånger per vecka under någon period eller oftare	11,1
Mestadels svårt att kunna fortsätta arbetet p.g.a. huvudvärk	11,5
Sökt läkare för huvudvärk under GU	9,0
Mestadels attackvis påkommande huvudvärk	17,3
Mestadels ensidig huvudvärk	10,8
Mestadels ingen sidoskillnad	24,1
Huvudvärk ibland förenad med illamående	6,6
Huvudvärken ibland föregås av synfenomen	7,3
Föräldrar eller syskon har besvärats av attackvis påkommande huvudvärk	14,5
Huvudvärk enbart i samband med förkylning	7,0
Huvudvärk ofta vid kroppslig ansträngning	12,0
Huvudvärk särskilt vid irritation företett av jäkt	13,7
Mer besvär av huvudvärk under vpl-tiden	13,6
Hjärtklappning även vid måttlig fysisk ansträngning	22,8
Hugg eller stickningar i hjärttrakten	23,3
Misstänkt fel på hjärtat	8,9
Sökt läkare för besvär från hjärttrakten	4,0
Vaken i timmar under en period om minst några veckor	15,6
Vaknat mycket tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	12,0
Deprimerad under någon period	41,2
Påtagligt spänd eller rastlös under någon period	46,4
Påtagligt orolig eller ängslig under någon period	29,9
Sökt läkare för psykiska besvär under GU	6,1
Tagit sömnmedel under någon period	6,0
Under någon period tagit medicin för nerverna	6,5
Jäktad eller osäker i tjänsten	27,8
Orolig för att göra misstag	25,5
Orolig för att råka ut för olycksfall	11,1
Svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från ryggen	23,7
Sökt läkare för ryggbesvär under GU	26,3
Sjukskriven för ryggbesvär under GU	19,8
Svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från knän, fotleder eller fötter	25,7
Sökt läkare för besvär från knän	35,1
Sjukskriven p.g.a. besvär från knän	31,3
Så lite som möjligt tillsammans med logementskamraterna	2,7
Går mest ensam	5,7
Ej accepterad av plutonskamraterna	3,4
Kan ej dra jämnt med plutonskamraterna	3,4

Variabel	N= 767 %
<u>Svåra problem med anpassningen till:</u>	
Kraven på noggrann ordning	3,4
Att lyda order utan att förstå avsikten	16,2
Att lyda order utan att få diskutera	15,8
Inskränkningarna i den personliga friheten	19,0
Logementslivet	5,2
Den bristande möjligheten till personlig hygien	17,3
Maten och utspisningsförhållandena	15,5
Att sova tillsammans med många människor i samma rum	2,0
Dåligt orkat fysiskt ansträngande tjänst	16,2
Konditionen förbättrad under GU	47,2
Konditionen försämrad under GU	20,3
Tillhör den bättre tredjedelen beträffande förmågan att klara de fysiska kraven	26,9
Tillhör den sämre tredjedelen	11,7
Sömnbrist mycket påfrestande	13,6
Svåra problem att ej komma hem så ofta som önskvärt	7,6
Vpl-tiden medfört svåra ekonomiska problem för föräldrar eller familj	13,6
Egna svåra ekonomiska problem genom GU	26,1
Sökt personalvårdskonsulenten under GU	8,9
Riskerar bli arbetslös efter uttryckningen	3,9
Använder mer än 15 cigaretter eller motsvarande per dag	14,0
Ökad tobakskonsumtion under GU	27,4
Använder 1 liter sprit eller mer per månad	19,2
Ökad spritkonsumtion under GU	21,0

Frågeformulär 3	1969/70 reg 2 N= 798 %
1) Vad anser Ni om kvaliteten på regementets sjukvård? Svarsalt.: mycket bra " ganska bra " ganska dålig " mycket dålig	1,4 40,6 45,3 12,2
2) Har Ni sökt läkare och känt Er verkligt sjuk men trots detta blivit avförd? Svarsalt.: ja " nej Om svaret är ja, hur ofta har detta hänt? Svarsalt.: vid flera tillfällen " vid något tillfälle	55,5 44,4 16,6 83,3
3) Hur stor procent av de vpl som sjukannåler sig en måndag i februari tror Ni mer gör det p.g.a. olust inför tjänsten än p.g.a. sjukdom? Median	42,0
4) Hur stor procent av de vpl som sjukannåler sig en måndag i februari tror Ni överdriver sina besvär för att bli sjukskrivna? Median	47,7
5) Hur stor procent av de vpl som sjukannåler sig före en förbandsövning tror Ni gör det för att komma undan övningen lindrigare? Median	54,8
6) Hur ofta har Ni själv inför läkaren överdrivit symptom för att bli sjukskriven? Svarsalt.: vid flera tillfällen " vid något tillfälle	8,4 42,8
7) Vad anser Ni om läkarens möjligheter att avgöra om en vpl överdriver sina besvär eller ej? Svarsalt.: i allmänhet mycket svårt för läkaren " " ganska svårt " " " " ganska lätt " " " " mycket lätt " "	41,7 50,7 6,5 1,0
8) Anser Ni att disciplinen på Er pluton är Svarsalt.: för hård " lagom " för slapp	12,5 82,9 4,5
9) Hur stor procent av de vpl på Er pluton tror Ni: a) Alltid anstränger sig för att göra sitt bästa? Median b) Sällan eller aldrig anstränger sig för att göra sitt bästa? Median	23,4 28,7
10) Hur har sammanhållningen mellan de vpl på Er pluton varit? Svarsalt.: mycket bra " ganska bra " ganska dålig " mycket dålig	61,1 31,7 4,1 0,8
11) Hur har förhållandet mellan befäl och vpl på Er pluton i stort sett varit under vpl-tiden? Svarsalt.: mycket bra " ganska bra " ganska dåligt " mycket dåligt	23,9 52,9 18,0 5,0
12) Har Ni under vpl-tiden använt mer alkohol än vad Ni själv anser lämpligt? Svarsalt.: Ja	15,1

	1969/70 re; 2 N= 757 %
PILDTONCHESINTEKZU	
Ambition	
1) Förefaller mestadels göra sitt bästa	71,7
2) Förefaller sällan eller aldrig göra sitt bästa	9,6
3) Går ej att klassificera enligt 1) eller 2)	18,6
Förmågan att rätta sig efter order och föreskrifter	
1) Inga problem att rätta sig efter order och föreskrifter	83,4
2) Mestadels svårt att rätta sig efter order och föreskrifter	7,1
3) Går ej att klassificera enligt 1) eller 2)	9,5
Visat tecken på ängslan eller osäkerhet i tjänsten	16,9
Haft svårt att klara de fysiska kraven	20,9
Misstänkt onödig sjukanmälan vid upprepade tillfällen	14,4

Jämförelser mellan vpl med hög respektive låg begåvningsnivå
(stanine 5-9 / 1-4) (reg 2, utbildningsåret 1969/70)

	Låg begåvn stanine 1-4 N= 380 Z	Hög begåvn stanine 5-9 N= 494 Z	Korrig phik	p < xx)
HOMFÖRLOVADE UNDER GU				
Frikallade	8,4	2,6		0,001
Tillfälligt frikallade	3,1	4,6		0,05
UPPGIFTER UR INFYCKNINGSSINTEFVJON				
Spänd-rastlös sista 1/2 året före inr	24,1	14,9		0,01
FRÅGOR UR FORMULÄR 1 OCH 2				
Efter inr ur psykisk balans, nedstämd eller nervös	36,1	30,0		-
Anpassningen till militärlivet under första månaden efter GU har medfört svåra problem	16,3	10,3		0,05
Tror sig kommer att trivas under resten av vpl-tiden (svarsalt.: mycket dåligt)	11,6	5,7		0,01
Auktoritetsrelationer:				
Öppet oppositionell mot:				
faderns tillsägelser	31,1	40,7		0,01
moderns "	36,3	49,8		0,001
Svåra problem att lyda order utan att få diskutera:				
formulär 1 (= första månaden efter inr)	9,5	15,4		0,05
formulär 2	10,2	20,1		0,001
SKALOR UR FRÅGEFORMULÄR 1 x)				
Psykosomatiska mag-tarm-besvär före militär GU (12 item)			0,024	-
Psykosomatiska mag-tarm-besvär under första månaden efter inr			0,000	-
Psykosomatiska symptomfrågor (exkl. mag-tarm-besvär) (15 item)			0,022	-
Neurosskalan (32-itemskalan ur MFS) (Nyman-Marke) (högre prop ja-svar i gruppen lågt begåvade)			-0,105	0,05
Hemförhållanden (negativa indicier) (15 item) (mindre nega- tiva indicier rapporteras i gruppen med låg begåvning)			0,092	0,01
Anpassning i skolan (5 item) (sämre anpassning rapporteras i gruppen med låg begåvning)			-0,112	0,05
Anpassning till militärlivet månaden efter inr (16 item)			0,022	-
SKALOR UR FRÅGEFORMULÄR 2				
Hälsotillstånd under militär GU (28 item)			0,049	-
Psykiska besvär under militär GU (13 item)			0,014	-
Anpassning till militärlivet under GU (20 item)			0,633	-

x) χ^2 har beräknats efter dikotomisering så nära den gemensamma medianen som möjligt.

xx) P-värdena hänför sig till beräkning av χ^2 .

Jämförelser inom gruppen F-vp1 mellan individer med hög
respektive låg begåvning

CMPS	F-vp1				
	Stanine 5-9		Stanine 1-4		p<
	N= 158		N= 121		
	M	s	M	s	
ach	5,78	2,12	5,68	1,94	-
aff	4,97	2,10	5,04	1,66	-
agg	5,58	1,80	5,58	1,72	-
dst	4,76	2,26	4,68	2,19	-
gui	4,65	2,26	4,43	2,06	-
dom	5,63	2,42	5,82	2,11	-
exh	5,65	2,27	5,39	2,05	-
aut	5,95	2,07	5,68	2,15	-
nur	5,04	2,15	4,82	1,90	-
ord	4,13	2,01	4,34	1,80	-
suc	4,55	2,10	4,58	2,12	-
acq	4,98	2,14	4,74	2,09	-
n sjh	5,40	2,04	5,19	1,90	-
dom	5,81	2,30	5,80	2,17	-
agg n	6,15	1,83	6,02	1,67	-
p b	4,77	2,15	4,73	2,04	-
soc	4,61	2,17	4,58	1,93	-

(av Arne Ekdahl, 1972)

Phikoefficienten är den vanliga produktmomentkorrelationen applicerad på en fyrfältstabell. Eftersom de två variablerna endast har två värden vardera kan formeln för produktmomentkoefficienten förenklas på olika sätt. En vanlig transformation är

$$\text{phi} = (ad-bc) / \sqrt{(a+b)(c+d)(a+c)(b+d)} \quad \text{phik} = \sqrt{x^2/n}$$

Phi varierar mellan värdena 0 och 1 endast under speciella betingelser, nämligen om de båda marginalfördelningarna i fyrfältstabellen är lika. Detta gör att koefficienter beräknade från tabeller med skilda marginalfördelningar inte är direkt jämförbara. En korrigerad koefficient som varierar mellan 0 och 1 oavsett marginalfördelningarna kan definieras sålunda

$$\text{phik} = \text{phiobs} / \text{phimax}$$

phiobs är den koefficient som beräknas ur den observerade fyrfältstabellen

phimax är den koefficient som erhålles sedan man med bibehållna marginalfördelningar ändrat fyrfältstabellen så att sambandet maximeras.

Vid beräkning av phik kan nämnarna i phiobs och phimax alltid förkortas bort eftersom de är identiska, dessutom blir sista termen i täljaren i phimax alltid noll. Den generella formeln blir därför beroende på om sambandet är positivt eller negativt.

$$\text{phik} = (ad-bc)_{\text{obs}} / (ad)_{\text{max}} \quad \text{phik} = (ad-bc)_{\text{obs}} / (bc)_{\text{max}}$$

Den korrigerade phikoefficienten har använts vid faktoranalys i stället för den tetrakoriska koefficienten eftersom denna vid sneda fördelningar i fyrfältstabellen kan ge värden över 1.0. Genom en enkel transformation kan phik visas vara lika med Loevingers Homogenitetskoefficient för två variabler (Loevinger 1947). Den har också i andra transformationer angetts av författare före Loevinger. Med utgångspunkt från en sådan transformation kan man ge koefficienten en speciell tolkning (Ekdahl 1961).

Antag att man har två dikotoma variabler redovisade i en fyrfältstabell

	I		
	Ja	Nej	
II Ja	a	b	a+b
	c	d	c+d
Nej			
	a+c	b+d	N

Marginalfördelningar kan visas i ett diagram

$$\begin{array}{ll} \text{I} & \text{Ja} = a+c \quad \text{Nej} = b+d \\ \text{II} & \text{Ja} = a+b \quad \text{Nej} = c+d \end{array}$$

Om det finns ett samband mellan variablerna så kan man använda den ena för att predicera den andra. I exemplet kan man vänta att den som svarat ja på fråga I också svarat ja på fråga II. Ett samtidigt ja-svar på I och nej-svar på II innebär alltså en felpredicering. I exemplet finner vi följande värden.

Observerade felkombinationer = c.

Väntat antal felkombinationer vid fullständigt oberoende =

$$(a+c) \cdot (c+d) / N$$

Skillnaden $(a+c) \cdot (c+d) / N - c$ är alltså minskningen i absoluta tal av felaktiga prediktioner beroende på sambandet mellan variablerna. Genom att dela denna skillnad med det väntade antalet felaktiga prediktioner får man en prediktionskoefficient som varierar mellan 0 och 1 och som anger den relativa minskningen av felaktiga prediktioner.

Prediktionskoefficienten =

$$\frac{(a+c) \cdot (c+d) / N - c}{(a+c) \cdot (c+d) / N}$$

Denna koefficient kan genom en enkel transformation visas vara identisk med den korrigerade phikoefficienten phik.

Referenser:

Loevinger (1947): A systematic approach to the construction and evaluation of tests of ability. Psychological Monographs 61: 4.

Ekdahl (1961): Stencil, Socialhögskolan i Lund.

KAPITEL 2: PREVALENS OCH INCIDENS AV FUNKTIONSNEDSÄTTANDE MAG-TARM-BESVÄR
FÖRE OCH UNDER MILITÄR GRUNDUTBILDNING.

TABELL 2:1

Mag-tarm-besvär före GU enligt uppgifter ur frågeformulär 0

	Regemente 2			Chi ²	Jmfr mellan 69/70 och 70/71 p<
	1969/70 N= 1012	1970/71 N= 983	Totalt N= 1995		
1) Under någon period besvärats av smärtor eller sveda i magen?					
a) Sista 1 1/2 året före inryck- ningen (1968 alt. 1969 el 1970)	24,4 % (3,1 %) x)	30,8 % (1,3 %)	27,6 %	9,78	<0,01
b) Under uppväxttiden dessför- innan (t.o.m. år 1967 resp. 1968)	16,5 % (6,2 %)	23,7 % (2,6 %)	20,0 %	15,68	<0,001
2) Någon gång sökt läkare för mag- eller tarmbesvär?	16,7 % (4,1 %)	21,6 % (0,6 %)	19,1 %	7,33	<0,01
Läkarbesked:					
"För mycket magsyra"	3,5 %	6,5 %	5,0 %		
"Besvär med magnerverna"	6,6 %	11,3 %	9,4 %		
"Magkatarr"	7,1 %	8,6 %	7,9 %		
"Magsår"	0,7 %	1,4 %	1,1 %		
"Tarmkatarr"	1,4 %	2,4 %	1,9 %		
3) Någon gång fått magsäcken röntgad?	6,1 % (3,7 %)	8,1 % (0,6 %)	7,1 %		
Vid röntgenundersökning påvisades:					
"Magkatarr"	3,0 %	3,1 %	3,0 %		
"Magsår"	0,5 %	1,4 %	1,0 %		
4) Varit sjukskriven från arbetet eller frånvarande från skolan mer än en vecka p.g.a. mag-tarm-besvär?	11,3 % (4,9 %)	15,6 % (1,8 %)	13,5 %	5,35	<0,05
5) Någon av föräldrarna haft magsår?	20,8 % (4,4 %)	22,0 % (1,9 %)	21,4 %		

x) Inom parentes anges proportionen utelämnade svar.

TABELL 2:2

Frågeformulär 0: Jämförelser mellan de olika kategorierna
vpl utbildningsåret 1969/70 ^{x)} (inom parentes anges propor-
tionen utelämnade svar)

Frågeformulär 0 1969/70	Regemente 2		
	Ubef N=271 %	F-vpl N=509 %	G-vpl N=232 %
1) Under någon period besvärats av smärtor eller sveda i magen?			
a) Sista 1 1/2 året före inryckningen	21,0 (0,7)	27,7 (4,1)	21,1 (7,8)
b) Under uppväxttiden dessförinnan	18,1 (3,3)	17,1 (7,3)	12,1 (10,8)
2) Någon gång sökt läkare för mag- eller tarmbesvär?	17,0 (1,1)	17,1 (4,1)	15,5 (7,8)
Läkarbesked:			
"För mycket magsyra"	2,6	3,7	3,9
"Besvär med magnerverna"	5,2	7,1	7,3
"Magkatarr"	5,9	8,1	6,5
"Magsår"	0,4	0,4	1,7
"Tarmkatarr"	0,7	1,6	1,7
3) Någon gång fått magsäcken röntgad?	4,1 (1,5)	6,5 (3,5)	7,8 (6,9)
Vid röntgenundersökningen påvisades:			
"Magkatarr"	1,4	3,3	3,9
"Magsår"	0,0	0,2	1,7
4) Varit sjukskriven från arbetet eller frånvarande från skolan mer än en vecka p.g.a. mag-tarmbesvär?	6,6 (1,5)	12,8 (4,9)	13,4 (9,1)
5) Någon av föräldrarna haft magsår?	19,6 (1,5)	21,0 (5,1)	22,0 (8,6)

x) Av tabell 2:2 framgår att de F-vpl utb.året 1969/70 ligger något högre på frågan om smärta och sveda i magen det sista 1 1/2 året före inryckningen ($p < 0,05$). På frågan om sjukskrivning för mag-tarm-besvär ligger de underbefälsuttagna lägre än de F- och G-vpl ($p < 0,01$). Av tabell 2:2 framgår vidare att de underbefälsuttagna har lägst de G-vpl högst proportion utelämnade svar på de enskilda frågorna.

Mag-tarm-besvär före GU och under första månaden av GU
enligt uppgifter ur frågeformulär 1

	UTBILDNINGÅRET 1969/70				UTBILDNINGÅRET 1970/71				Totalt 69/70+ 70/71 N=3272 X
	Reg 1 N=374 X	Reg 2 N=876 X	Reg 3 N=365 X	Totalt 69/70 N=1635 X	Reg 1 N=382 X	Reg 2 N=808 X	Reg 3 N=454 X	Totalt 70/71 N=1643 X	
1) Har Ni under någon period (minst 1 vecka) dagligen eller så gott som dagligen besvärats av sura uppstötningar och halsbränna?									
a) Efter inryckningen	2,1	7,3	5,3	5,6	1,8	9,0	6,8	6,8	6,2
b) Sista 1 1/2 året före inryckningen (under 1968 eller 1969 alt. 1969 eller 1970 fram till inryckningen)	7,2	13,5	9,4	11,1	4,5	12,3	7,9	9,3	10,2
c) Under uppväxttiden dessförinnan (t.o.m. år 1967 alt. 1968)	2,4	4,0	3,6	3,5	1,8	3,4	2,4	2,9	3,2
2) Under någon period besvärats av smärtor eller sveda i magen?									
a) Efter inryckningen	7,0	12,1	9,8	10,2	3,7	16,0	12,8	12,2	11,3
b) Sista 1 1/2 året före inryckningen	15,5	22,9	14,0	19,3	11,0	23,1	19,6	19,4	19,2
c) Under uppväxttiden dessförinnan	7,3	11,6	6,3	9,4	5,5	10,9	10,1	9,4	9,4
3) Under någon period besvärats av buksmärtor som kommer då magen är gasuppspänd?									
a) Efter inryckningen	5,1	7,8	5,0	6,5	2,4	9,4	6,6	7,0	6,8
b) Sista 1 1/2 året före inryckningen	4,9	9,8	7,3	8,1	3,1	11,8	9,1	9,0	8,6
c) Under uppväxttiden dessförinnan	3,9	4,7	4,7	4,5	1,8	5,3	6,0	4,7	4,6
4) Under någon period besvärats av illamående?									
a) Efter inryckningen	8,8	12,1	9,9	10,8	5,0	15,1	11,9	12,1	11,5
b) Sista 1 1/2 året före inryckningen	8,8	14,2	8,3	11,6	6,3	14,7	10,6	11,6	11,6
c) Under uppväxttiden dessförinnan	8,6	10,2	7,6	9,2	5,2	9,3	13,5	10,0	9,6
5) Under perioder i samband med jäkt, spänning eller trötthet besvärats av diarré (d.v.s. lös avföring minst 3 ggr per dygn)?									
a) Efter inryckningen	3,2	8,4	9,4	7,5	3,7	12,3	13,2	10,5	8,9
b) Sista 1 1/2 året före inryckningen	8,8	13,4	8,1	11,1	5,0	12,4	13,7	11,0	11,1
c) Under uppväxttiden dessförinnan	4,2	5,5	6,0	5,3	2,4	4,6	7,9	5,0	5,2
6) Har svårt att orka med arbetet under någon period p.g.a. mag-tarm-besvär									
a) Efter inryckningen	6,4	8,7	8,6	8,1	3,1	12,8	10,8	10,0	9,1
b) Sista 1 1/2 året före inryckningen	7,2	11,2	10,0	10,0	4,5	13,6	12,7	11,3	10,6
c) Under uppväxttiden dessförinnan	2,9	4,1	2,3	3,4	1,3	3,5	4,6	3,3	3,4
7) Varit sjukskriven från arbetet eller frånvarande från skolan mer än en vecka vid något tillfälle p.g.a. mag-tarm-besvär?	14,4	18,0	13,8	16,2	10,2	17,6	19,9	16,5	16,3
8) Någon gång före inryckningen sökt läkare för mag-tarmbesvär?	17,9	19,2	10,9	18,8	14,7	20,7	22,7	19,8	19,3
Läkarbesked:									
a) "För mycket magsyra"	2,4	3,1	3,7	3,1	2,9	4,3	4,0	3,9	3,5
b) "Besvär med magnerverna"	7,1	7,1	6,5	7,0	6,6	8,3	8,4	7,9	7,5
c) "Magkatarr"	6,1	8,6	8,0	7,9	3,9	8,3	8,5	7,4	7,6
d) "Magsår" (sår på tolvfingertarmen)	0,7	0,1	1,8	0,7	0,5	0,9	0,7	0,7	0,7
e) "Tarmkatarr"	2,2	1,0	0,8	1,2	1,3	1,7	1,1	1,4	1,3
9) Någon gång före inryckningen fått magsäcken röntgad?	10,2	7,5	5,5	7,6	5,8	7,4	8,6	6,9	7,3
Om svaret är ja påvisades vid undersökningen:									
a) "Magkatarr"	5,1	4,2	3,7	4,3	2,4	3,7	4,9	3,7	4,0
b) "Magsår" (sår på tolvfingertarmen)	1,0	0,2	1,6	0,7	0,8	0,9	0,4	0,8	0,8

TABELL 2:4

Frågeformulär 1: Jämförelser mellan de olika kategorierna vpl x)

	UTBILDNINGÅRET 1969/70						UTBILDNINGÅRET 1970/71					
	Reg 1		Reg 2			Reg 3	Reg 1		Reg 2			Reg 3
	Ubef	G	Ubef	F	G	F	Ubef	G	Ubef	F	G	F
	N=149	N=225	N=249	N=428	N=199	N=385	N=162	N=220	N=166	N=451	N=191	N=454
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Före inryckningen												
Sista 1 1/2 året besvärats av smärta eller sveda i magen	11,1	17,5	18,5	24,5	22,5	14,0	12,3	10,0	25,3	23,5	20,4	19,6
Sista 1 1/2 året haft svårt att orka med arbetet p.g.a. mag- eller tarmbesvär under någon period	6,0	7,5	6,0	15,0	10,0	10,0	2,5	5,9	14,5	14,6	10,5	12,7
Varit sjukskriven från arbetet eller frånvarande från skolan merän en vecka vid något tillfälle p.g.a. mag-tarmbesvär	12,1	16,3	10,1	19,3	26,0	13,8	9,3	13,3	18,9	18,7	17,6	19,9
Före inryckningen någon gång sökt läkare för mag-tarm-besvär	16,1	19,2	16,4	21,3	18,0	18,9	17,6	15,7	24,6	21,3	19,8	22,7
Läkarbesked "magkatarr"	5,0	6,5	6,5	11,0	6,0	8,0	4,3	3,6	7,2	9,1	7,4	8,6
Någon gång före inryckningen fått magsäcken röntgad	9,3	10,9	5,6	7,7	9,6	5,5	6,5	6,5	6,2	7,5	9,6	8,6
Efter inryckningen under någon period besvärats av smärta eller sveda i magen	9,0	8,0	8,0	14,5	13,0	9,8	3,1	4,1	18,1	17,5	10,5	12,8
Efter inryckningen haft svårt att orka med tjänsten under någon period p.g.a. mag-tarm-besvär	6,0	6,6	3,6	11,0	10,0	8,6	3,2	3,7	9,5	16,6	9,1	10,8

x) Av ovanstående tabell framgår att de F- och G-vpl på reg. 2 1969/70 ligger något högre än övriga kategorier på frågor om smärta och sveda i magen och svårighet att orka med arbete p.g.a. mag-tarm-besvär före inryckningen ($p < 0,001$ resp. $p < 0,01$) och månaden efter inryckningen ($p < 0,001$ resp. $p < 0,01$). Dessa kategorier har också i högre proportion ja-svar på frågan om sjukskrivning ($p < 0,001$) däremot ej på frågor om att före inryckningen ha sökt läkare för mag-tarm-besvär eller att ha fått magsäcken röntgen.

Utbildningsåret 1970/71 skiljer sig inte de F- och G-vpl påtagligt från de andra kategorierna på infanteriregementena (reg. 2 och 3). Däremot har reg. 1 (trängregemente) lägre proportion ja-svar på flertalet frågor.

TABELL 2:5

Test - retestreliabilitet för likadant formulerade frågor
ur frågeformulär 0 och 1

		Smärta eller sveda under någon period sista 1 1/2 året före inryckningen		Före inryckningen sökt läkare för mag-tarm-besvär		Före inryckningen fått magsäcken röntgad	
		Frågeformulär 0		Frågeformulär 0		Frågeformulär 0	
		Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Ubef	Ja	34	14	35	7	10	3
Frågeformulär 1	Nej	15	186	5	202	0	239
Korrigerad pikoefficient =		0,637		0,850		-	
		Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
F-vp1	Ja	73	36	53	39	20	14
Frågeformulär 1	Nej	33	286	15	321	3	391
Korrigerad pikoefficient =		0,582		0,719		0,858	
		Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
G-vp1	Ja	26	19	23	13	14	5
Frågeformulär 1	Nej	11	143	3	160	1	179
Korrigerad pikoefficient =		0,616		0,859		0,926	
		Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Ubef + F- och G-vp1	Ja	133	69	111	59	44	22
Frågeformulär 1	Nej	59	615	23	683	4	806
Korrigerad pikoefficient =		0,601		0,787		0,910	

TABELL 2:6

Jämförelser mellan individer som haft funktionsnedsättande mag-tarm-
besvär eller anpassningssvårigheter under första månaden av GU och
övriga vp1 beträffande proportionen ja-svar i frågeformulär 0 och 1
(F- och G-vp1 reg. 2 utbildningsåret 1969/70)

	F1 I mb 2 (funkt- nedsätt m-t-besv 1:a mån av GU) N= 47 %	Övr vp1 som fyllt i F1 N= 579 %	Vp1 som haft anp- svårigheter under 1:a mån av GU N= 110 %	Övr vp1 som fyllt i F1 N= 482 %
Smärtor el sveda i magen det sista 1 1/2 året före inr?				
F0	55,3	20,0	33,9	20,0
F1	53,2	21,8	33,0	21,6
Sökt läkare för mag-tarm- besvär före GU?				
F0	42,6	12,1	18,6	13,6
F1	59,6	16,6	29,6	17,6
diff F1 - F0	17,0	4,5	11,0	4,0
Röntgen ventrikel före GU?				
F0	19,2	5,1	8,5	5,6
F1	25,5	6,9	12,7	7,6
diff F1 - F0	6,3	1,8	4,2	2,0

TABELL 2:7

Rapport om mag-tarm-besvär före GU i formulär 0 och 1 hos individer som vid inryckningsintervjun ej bedömts ha haft mag-tarm-besvär av eventuell psykosomatisk typ före GU (grupp mb 0) x)

	Ej tidigare besvär från mag-tarm-kanalen av tänkbar psykosomatisk typ enligt inryckningsintervjun			
	F0 Frekv.	%	F1 Frekv.	%
Smärta eller sveda i magen det sista 1 1/2 året före inryckningen	26	6,6	33	9,0
Sökt läkare före inryckningen	18	4,6	28	7,7
Läkarbesked: "Magkatarr"	4	1,0	11	3,0
Röntgen av magsäck före inr.	5	1,3	12	3,3
Sjukskriven eller frånvarande från skolan p.g.a. mag-tarm-besvär	14	3,6	41	11,2

x) Någon period av mer påtagliga mag-tarm-besvär som bedömts ha orsakats av inguinalbräck, appendicit eller annan somatisk åkomma har inom grupp mb 0 noterats för 18 individer (t.o.m. år 1967), respektive 17 individer för det sista 1 1/2 året före inryckningen.

TABELL 2:8

Jämförelser mellan uppgifter ur frågeformulär 1 och intervjun några veckor senare (F1-intervjun)

(F- och G-vpl reg. 2 utbildningsåret 1969/70)

a) Av dem som i frågeformulär 1 noterat svårighet att orka med tjänsten efter inryckningen p.g.a. mag-tarm-besvär har vid intervjun endast 34,0 % bedömts ha haft funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under första månaden av GU.
b) Av dem som bedömts ha haft funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under första månaden vid F1-intervjun har 42,6 % noterat ja på frågan om att ha haft svårt att orka med tjänsten p.g.a. mag-tarm-besvär under första månaden av GU.

TABELL 2:9

Symptom från mag-tarm-kanalen under GU (frågeformulär 2) ^{x)}
(Reg. 1, 2 och 3 utbildningsåren 1969/70 och 1970/71)

	1969/70 N= 1407 %	1970/71 N= 1377 %	Totalt 69/70+70/71 N= 2784 %
<u>Under värnpliktstiden</u>			
Besvärats av värk eller sveda i magen	45,2	40,5	42,9
Värk eller sveda flera gånger per vecka under någon period eller oftare	20,5	20,6	20,5
Besvärats av sura uppstötningar eller halsbränna (svarsalt.: flera gånger per vecka under någon period eller oftare)	15,2	13,4	14,3
Besvärats av buksmärtor som kommer då magen är gasuppspänd (svarsalt.: flera gånger per vecka under någon period eller oftare)	6,3	10,0	8,2
Periodvis eller mer ständigt besvärats av förstoppning	11,1	10,2	10,6
Besvärats av illamående (svarsalt.: flera gånger per vecka under någon period eller oftare)	6,6	7,7	7,1
Periodvis eller mer konstant besvärats av diarré (d.v.s. lös avföring minst 3 ggr per dygn) (tillfällig diarré vid maginfektion räknas ej)	15,0	15,0	15,0
Besvären av diarré har kommit särskilt under perioder med spänning, jäkt, "stress" eller vid problem	7,5	11,3	9,4

x) Som framgår av tabell 9 ligger svarsfrekvenserna de båda utbildningsåren ganska lika och man ser ingen genomgående tendens till övervikt i symptomangivande något av utbildningsåren.

TABELL 2:10

Av vpl som angivit värk eller sveda i magen i frågeformulär 2 har nedanstående proportioner angett:

	UTBILDNINGÅRET	
	1969/70 %	1970/71 %
Mer besvär av värk eller sveda i magen under vpl-tiden jämfört med året före	56,1	61,8
Värken eller svedan har i regel kommit när magen är tom och Ni hungrig	41,2	46,7
Värken eller svedan har lindrats då Ni äter (eller dricker ett glas mjölk)	37,0	36,3
Värken eller svedan har kommit i samband med kraftig kroppsansträngning	31,4	34,3
Värken eller svedan har kommit särskilt under perioder då Ni känt Er spänd, jäktad, "stressad" eller haft problem	69,5	72,7

TABELL 2:11

Svårighet att orka med tjänsten p.g.a. mag-tarm-besvär, läkarbesök - eller sjukskrivning för mag-tarm-besvär och röntgen ventrikel under GU enligt uppgifter ur frågeformulär 2 ^{x)}

	1969/70 N= 1407 %	1970/71 N= 1377 %	Totalt 69/70+70/71 N= 2784 %
<u>Under värnpliktstiden</u>			
Under någon period haft svårt att orka med i tjänsten p.g.a. värk eller sveda i magen	21,7	21,3	21,5
Sökt läkare för mag-tarm-besvär	28,2	23,3	25,8
Läkarbesked:			
För mycket magsyra	2,8	1,7	2,3
Besvär med magnerverna	3,9	3,7	3,8
Magkatarr	9,7	5,6	7,7
Magsår	1,0	0,5	0,8
Tarmkatarr	0,6	0,6	0,6
Något annat	9,8	6,5	8,2
Vid något tillfälle varit sjukskriven p.g.a. mag-tarm-besvär	22,7	16,1	19,5
Fått magsäcken röntgad	10,4	5,9	8,2
Vid röntgenundersökning påvisades:			
Magkatarr	8,5	4,2	6,4
Magsår (tolvfingerarmssår)	1,6	0,5	1,1

^{x)} De vpl som fyllt i frågeformulär 2 består av dem som är kvar på förbandet till slutet av utbildningsåret. De som hemförlovats eller av annan anledning fått lämna förbandet har ej fyllt i frågeformulär 2. Denna grupp kan förväntas vara mer symptombelastad och i högre proportion ha sökt läkare för mag-tarm-besvär respektive fått magsäcken röntgad. De i tabell 2:11 rapporterade frekvenserna ligger alltså lägre än motsvarande proportioner för hela gruppen som ryckt in till GU.

Av de F- och G-vpl reg. 2 utbildningsåret 1969/70 som ej kommit till röntgen ventrikel under GU enligt uppgift från sjukavdelningarna har 2,5 % noterat ja-svar på frågan i formulär 2. Av dem som kommit till röntgen ventrikel är det endast en individ som svarat nej på frågan i frågeformulär 2.

TABELL 2:12

Jämförelser mellan olika regementen och kategorier vpl be-
träffande frågor ur frågeformulär 2

	UTBILDNINGÅRET 1969/70						UTBILDNINGÅRET 1970/71					
	Reg. 1		Reg. 2			Reg. 3	Reg. 1		Reg. 2			Reg. 3
	Ubef	G-vpl	Ubef	F-vpl	G-vpl		Ubef	G-vpl	Ubef	F-vpl	G-vpl	
	N=119	N=222	N=208	N=395	N=167	N=296	N=138	N=204	N=131	N=404	N=164	N=336
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Under värnplikstiden												
Besvärats av värk eller sveda i magen	45,3	40,2	45,8	56,2	41,1	40,2	24,6	31,4	46,6	48,6	31,7	44,3
Värk eller sveda flera gånger per vecka under någon period eller oftare	18,5	16,7	18,3	28,6	16,8	17,2	13,0	16,7	23,7	25,7	17,1	20,2
Under någon period haft svårt att orka med i tjänsten p.g.a. värk eller sveda i magen	16,2	21,3	18,6	29,2	18,4	21,4	10,9	16,2	19,8	25,5	17,1	26,2
Sökt läkare för mag- eller tarmbesvär	27,9	15,3	28,9	39,3	25,9	24,9	14,5	20,1	29,8	27,0	17,1	25,0
Vid något tillfälle varit sjukskriven p.g.a. mag- eller tarmbesvär	20,1	8,1	25,0	33,5	23,3	19,2	11,6	13,7	20,6	19,3	9,8	17,0
Fått magsäcken röntgad	5,0	3,1	13,1	18,0	13,1	4,7	0,7	2,5	11,5	11,1	4,9	2,1

TABELL 2:13

Jämförelser mellan svar i frågeformulär 2 och bedömning vid
F2-intervjun

(Reg. 1 och 2 utbildningsåret 1968/69)

Vid intervju av de vpl (reg. 1 och 2, 1968/69) som i formulär 2 noterat att de haft svårt att orka med tjänsten p.g.a: mag-tarm-besvär visade sig en icke ringa del (reg. 1 = 27,1 %, reg. 2 = 10,7 %) ej ha haft funktionsnedsättande besvär från mag-tarm-kanalen under GU trots att de svarat ja på frågan i frågeformulär 2.

Intervju av individer som i frågeformulär 1 noterat symptom från mag-tarm-kanalen under första månaden efter inryckningen till GU (Fl-intervjun).

MATERIAL

Utbildningsåret 1966/67:

Av de underbefälsuttagna eller meniga värnpliktiga från en norrlands-garnison noterade 18,7 % (245 individer) besvär från mag-tarm-kanalen under första värnpliktsmånaden (efter inryckningen besvärats av sura uppstötningar och halsbränna, sugningar och smärta i magen före maten som lindras av mat eller smärtor i magen som kommer 1/2-2 timmar efter maten).

Utbildningsåret 1967/68 och 1968/69:

Av de underbefälsuttagna och meniga värnpliktiga från ett sydsvenskt infanteriregemente (regemente 2) noterade under första utbildningsåret 14,8 % (120 ind.) och det andra utbildningsåret 12,1 % (144 ind.) besvär från mag-tarm-kanalen under första utbildningsmånaden (efter inryckningen besvärats av sura uppstötningar och halsbränna, smärta eller sveda i magen före måltid eller med en latens efter måltid, buksmärtor som kommer då magen är gasuppspänd eller diarré).

Utbildningsåret 1969/70:

Av de F- och G-vpl från regemente 2 har 26,8 % (168 ind.) noterat symptom från mag-tarm-kanalen under första månaden efter inryckningen eller att de haft svårt att orka med tjänsten p.g.a. besvär från mag-tarm-kanalen (besvär av sura uppstötningar och halsbränna, smärta eller sveda i magen, buksmärtor som kommer då magen är gasuppspänd, illamående, diarré, svårighet att orka med i tjänsten p.g.a. mag-tarm-besvär).

Den högre frekvensen 1969/70 kan bero på att fler frågor använts för urvalet. Frågorna är också delvis annorlunda formulerade.

(Bortfallet från ifyllandet av frågeformuläret till intervjun är ungefär lika de olika utbildningsåren 1966/67: 14,5 %, 1967/68: 10,8 %, 1968/69: ej beräknat, 1969/70: 13,7 %. Bortfallet beror dels på att vissa individer hunnit hemförlovas eller förflyttas till annat regemente under de veckor som gått mellan ifyllandet av frågeformulär 1 och intervjun, dels på att vissa individer ej varit tillgängliga på regementet p.g.a. permission, kommendering eller dylikt under den period då intervjuerna ägde rum).

METOD

Intervjuerna har varit av halvstrukturerad karaktär. 1966/67 och 1969/70 har intervjuerna tagit c:a 15 minuter. De har omfattat frågor om psykiska och psykosomatiska symptom och problem under första månaden av grundutbildningen.

1967/68 och 1968/69 har intervjuerna varit mycket korta (c:a 5 minuter per individ) och de har endast omfattat frågor om förekomst och typ av mag-tarm-besvär under första månaden av grundutbildningen.

Intervju av individer som noterat besvär från mag-tarm-kanalen i frågeformulär 1

Grad av mag-tarm-besvär enligt bedömning vid intervju	1966/67 N= 209 %	1969/70 N= 145 %
Grad 2	37,1	28,3
Grad 1	49,5	44,8
Grad 0	13,7	26,9

Även om vi haft en skillnad i proportionen som kommit till intervju de båda utbildningsåren och om skillnad i fördelning beträffande grad av besvär får man de båda utbildningsåren nästan identiska frekvenser för funktionsnedsättande besvär från mag-tarm-kanalen eller för funktionsnedsättande besvär av ulcus-gastrit-liknande typ (se tabell 2:15).

TABELL 2:15

Proportionen genom F1-intervjun identifierade individer med mag-tarm-besvär under första utbildningsmånaden av samtliga individer som fyllt i frågeformulär 1

Antal individer som fyllt i frågeformulär 1	1966/67 N= 1319 %	1969/70 N= 626 %
Mag-tarm-besvär		
Grad 2	6,2	6,5
Grad 1	8,2	10,4
Grad 1 + 2	14,4	16,9
"Ulcus-gastrit-liknande besvär"		
Grad 2	4,7	4,6
Grad 1	3,5	2,7
Grad 1 + 2	8,2	7,2

Utbildningsåren 1967/68 och 1968/69 har endast noterats om individen haft besvär eller ej under första utbildningsmånaden och om besvären varit av ulcus-gastrit-liknande typ eller ej.

Av nedanstående tabell framgår att proportionen som bedömts ha haft mag-tarm-besvär (grad 1+2) ligger något lägre utbildningsåren 1967/68 och 1968/69 i jämförelse med de andra två utbildningsåren. Proportionen som bedömts ha haft ulcus-gastrit-liknande besvär ligger dock påfallande lika alla fyra utbildningsåren.

TABELL 2:16

Av samtliga individer som fyllt i frågeformulär 1	1967/68 N= 809 %	1968/69 N= 1186 %
Proportionen individer som kommit till intervju	14,8	12,1
Proportion som vid intervjun bedömts ha haft mag-tarm-besvär under första utbildningsmånaden	10,0	9,5
Ulcus-gastrit-liknande besvär	7,3	7,4

KAPITEL 3: KARAKTERISTIKA FÖR VPL SOM HAFT MAG-TARM-BESVÄR FÖRE GU

Gruppjämförelser mellan:

Individer som bedömts ha haft tidigare funktionsnedsättande mag-tarm-besvär (grupp mb 2, N= 143) och individer som vid inryckningsintervjun negerar tidigare mag-tarm-besvär (grupp mb 0, N= 393).

Individer med tidigare funktionsnedsättande mag-tarm-besvär av ulcus-gastrit-liknande typ (grupp ug 2, N= 65) och individer med andra typer av tidigare funktionsnedsättande mag-tarm-besvär (grupp övr mb 2, N= 78).

Grupp mb 2 och individer med tidigare mag-tarm-besvär av lättare ej funktionsnedsättande grad (grupp mb 1, N= 139).

A. Avgångar under GU	43
B. Röntgen ventrikel eller psykiatrisk konsult under GU	43
C. Begåvningsnivå	43
D. Ålder	43
E. Fars eller eget yrke	43

Frågeformulär 0	
F. Hälсотillstånd före GU	44
G. Problem inför inryckningen	44

Inryckningsintervjun	
H. Psykiska och psykosomatiska symptom (exkl. gastro-intestinala symptom) före inryckningen och aktuella symptom vid inryckningen	43
I. Blodtrycksnivå	44

Frågeformulär 1	
J. Sociala bakgrundsdata	45 - 46
K. Mag-tarm-besvär under första månaden av GU	46
L. Psykiska och psykosomatiska symptom (exkl. gastro-intestinala symptom)	46
M. Upplevd problematik under första månaden av GU	47
N. Tobaks- och alkoholkonsumtion	47

Frågeformulär 2	
O. Symptom från mag-tarm-kanalen under GU	48
P. Psykiska och psykosomatiska symptom (exkl. gastro-intestinala symptom) under GU	48
Q. Problem och anpassningssvårigheter under GU	49
R. Tobaks- och alkoholkonsumtion	49

S. Skalor ur frågeformulär 1 och 2	50
T. Behovsvariabler enligt Murray (CMPS)	50
U. Psykiska försvarsmekanismer (DMT)	51
V. Plutonchefsintervju	51
X. Militära slutbetyg	51

Jämförelser inom gruppen som vid inryckningsintervjun rapporterat tidigare funktionsnedsättande mag-tarm-besvär av grad 2 (grupp mb 2) mellan dem som sökt läkare för sina besvär (grupp mb 2 s läk, N= 63) och dem som ej sökt läkare (grupp mb 2 ej s läk, N= 71).

	Mb 2 N= 143 Z	Mb 0 N= 393 Z	p <	Ug 2 N= 65 Z	Övr mb 2 N= 82 *) Z	p <	Mb 1 N= 139 Z	Mb 2/ mb 1 p <
Frågeformulär 1 (1 månad efter inryckningen)	83,1	92,9	xx	86,2	78,0	-	89,2	-
Frågeformulär 2 (sista utbildningsmånaden)	72,0	85,0	xx	75,4	72,0	-	75,5	-
Plutonchefsintervju (sista utbildningsmånaden)	64,8	82,4	xxx	64,6	65,9	-	71,9	-
Militära betyg	77,5	86,5	x	76,9	78,0	-	79,1	-
A. ÅVGÅNGAR UNDER GU								
Nedgrupperade	22,4	12,5	xx	15,4	26,8	-	18,0	-
Frikallade	8,4	4,6	-	9,2	7,3	-	7,2	-
Tillfälligt odugligförklarade	12,6	7,4	-	12,3	12,2	-	9,4	-
NOT (ned-grp+frik+tillf.frik)	43,4	24,5	xxx	36,9	46,3	-	34,6	-
Avbrutit GU på psykiatrisk diagnos	30,1	14,8	xxx	27,7	30,5	-	23,0	-
" " under diagnos gastrit	12,1	2,6	xxx	12,5	11,3	-	5,8	-
B. RÖNTGEN VENTRIKEL ELLER PSYKIATRISK KONSULT UNDER GU								
Röntgen ventrikel under GU	33,6	11,3	xxx	40,0	29,3	-	18,0	xx
Rtg-diagnos ulcus duodeni el deformerad bulb	10,5	2,3	xxx	10,8	9,8	-	0,7	-
Datum för röntgen ventrikel								
t.o.m. sept 1969	21,0	3,6	xx	26,2	17,1	-	5,0	x
okt-dec 1969	8,4	2,6	-	9,2	7,3	-		
jan-april 1970	4,2	5,1	-	4,6	4,9	-		
Till psykiatrisk konsult under GU	21,2	11,6	xx	21,5	21,8	-	22,3	-
Bakgrundsvariabler								
C. BEGAVNINGSNIVÅ (medelvärdet uttryckt i staninepoäng x)	4,0	4,0	-	3,9	4,0	-	4,3	-
D. ÅLDER								
Individer födda 1948 el tidigare	58,0	47,6	x	53,8	56,8	-	54,3	-
E. FARNS ELLER EGET YRKE								
Faderns yrke (arbetare inkl. stats- tjänstemän med väsentligen manuella uppgifter).	41,3	47,8	-	43,1	41,5	-	48,9	-
Eget yrke vid inskrivningen - studeraende	18,2	14,8	-	18,5	17,1	-	16,6	-
x) Medeltalsdifferenserna har testats med t-test.								

*) Vid inkodning eller stansning har några individer som ej tillhör
grupp övr mb 2 kommit att hänföras till denna grupp vilket är or-
saken till att summa ug 2 + övr mb 2 ej är lika med mb 2 i tabell-
huvudena. Den lilla grupp som tillförts grupp övr mb 2 har, som
framgår av tabellen, ej haft någon påtaglig effekt på svarsfrek-
venserna.

UPPGIFTER FRÅN INRYCKNINGS- INTERVJUN

II. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SPT (EXKL GASTROINTESTINELLA SPT) FÖRE INR OCH AKTUELLA SPT VID INR	Mb 2 N= 143 Z	Mb 0 N= 393 Z	p <	Ug 2 N= 65 Z	Övr mb 2 N= 82 Z	p <	Mb 1 N= 139 Z	Mb 2/ mb 1 p <
Huvudvärk, gr. 1+2 efter inr.	19,3	7,2	xxx	25,4	13,6	-	15,2	-
det sista 1 1/2 året	21,1	9,6	xxx	24,6	17,3	-	18,6	-
uppväxttiden	17,7	10,7	x	18,7	11,1	-	15,3	-
Sömnrubning, gr. 1+2 efter inr.	19,3	4,4	xxx	22,2	17,3	-	15,8	-
det sista 1 1/2 året	19,7	4,8	xxx	21,5	18,5	-	21,7	-
uppväxttiden	16,3	3,3	xxx	20,3	12,3	-	16,5	-
Subjektiva hjärtbesvär, gr. 1+2 efter inr.	7,1	3,9	-	12,7	3,7	-	7,2	-
det sista 1 1/2 året	12,0	5,1	xx	16,9	8,6	-	13,9	-
uppväxttiden	11,3	5,1	x	16,9	12,3	-	16,9	-
Spänning-rastlöshet, gr. 1+2 efter inr.	30,5	10,1	xxx	37,5	25,9	-	24,6	-
det sista 1 1/2 året	37,8	11,7	xxx	45,5	32,1	-	36,9	-
uppväxttiden	31,0	10,4	xxx	33,8	29,6	-	24,3	-
Ängslan-ängest, gr. 1+2 efter inr.	10,6	3,4	xx	16,1	8,6	-	10,1	-
det sista 1 1/2 året	13,4	4,3	xxx	15,7	12,4	-	12,9	-
uppväxttiden	7,6	3,1	x	7,7	8,6	-	7,5	-

FRÅGEFORMULÄR O

P. HÄLSOTILLSTÄND FÖRE GU	Mb 2	Mb 0	p<	Ug 2	Övr	p<	Mb 1	Mb 2/
	N= 143 %	N= 393 %		N= 65 %	mb 2 N= 82 %		N=139 %	mb 1 p<
Sökt läkare för ryggbesvär	13,3	9,7		13,9	13,4	-	8,6	-
Ryggen röntgad	6,3	4,1	-	4,6	7,3	-	3,6	-
Sjukskriven för ryggbesvär	10,5	5,9	-	9,2	12,2	-	5,8	-
Knän, fotleder el. fötter röntgade	7,0	9,4	-	4,6	8,5	-	14,4	-
Sjukskriven för besvär från knän, fotleder el. fötter	6,3	5,9	-	6,2	6,1	-	5,8	-
Sökt läkare för huvudvärk	10,5	5,3	-	12,3	9,8	-	4,3	-
Sökt läkare för besvär från hjärt- trakten	4,9	3,1	-	4,6	6,1	-	3,6	-
Sökt läkare för psykiska besvär	9,1	2,3	xx	10,8	7,3	-	4,3	-
Sjukskriven för psykiska besvär	3,5	0,5	-	4,6	2,4	-	3,6	-
Sökt läkare för mag-tarm-besvär				50,8	41,5	-		
Läkarbesked: besvär med magnerverna				23,1	22,0	-		
magkatarr				36,9	19,5	x		
Magsäcken röntgad före GU				29,2	13,4	x		
Vid röntgen påvisades: magkatarr				20,0	6,1	xxx		
magsår				1,5	1,2	-		
Någon gång sjukskriven mer än en vecka p.g.a. mag-tarm-besvär				33,9	31,7	-		
G. PROBLEM INFÖR INRYCKNINGEN								
Har någon att försörja	16,8	8,7	xx	12,3	19,5	-	12,2	-
Räknar med att få: svåra ekonomiska problem	24,5	15,0	x	27,7	23,2	-	19,4	-
andra personliga problem	12,6	7,1	-	15,4	9,8	-	10,1	-
Önskar tala med personalvårdskonsu- lenten efter intr.	16,8	10,4	-	21,5	13,4	-	14,4	-
Önskar tala med psykiater efter intr.	12,6	4,3	xx	12,3	12,2	-	5,0	x

I. BLODTRYCKSNIVÅ	Mb 2	Mb 0	p<	Ug 2	Övr mb 2	p<
	N= 142 %	N= 393 %		N= 65 %	N= 82 %	
Systoliskt blodtryck						
< 120 mm Hg	19,0	10,5	x	16,9	19,8	-
140 mm el mer	31,7	37,8	-	32,3	33,3	-
Medeltal syst bltr	133	136	x	134	133	-
Medeltal diastoliskt bltr						
undre gräns	77	75	-	76	78	-

Uppgifter ur frågeformulär 1		Mb 2	Mb 0	p <	Ug 2	Övr mb 2	p <	Mb 1	Mb 2/ mb 1
J. SOCIALA BAKGRUNDSDATA		N=118 %	N=365 %		N= 58 %	N= 64 %		N= 124 %	p <
<u>Hälsotillstånd hos föräldrarna under individens uppväxttid</u>									
Fars hälsa									
mycket god	50,0	56,3	-	51,7	51,7	-	41,1	-	
ganska el. mycket dålig	11,0	4,1	xx	8,6	12,5	-	10,5	-	
Mors hälsa									
mycket god	46,6	49,0	-	44,8	48,4	-	37,9	-	
ganska el. mycket dålig	12,7	7,9	-	13,8	12,5	-	8,1	-	
Far haft magsår	28,0	17,8	x	41,4	17,2	xx	17,7	-	
Mor " "	6,8	6,3	-	8,6	4,7	-	8,1	-	
Far haft astma	4,2	3,0	-	8,6	0,0	-	4,0	-	
Mor " "	3,4	1,1	-	5,2	1,6	-	4,8	-	
Far haft psyk. besv. (besv.m.nerv)	13,6	8,0	-	13,8	14,1	-	14,5	-	
Mor " "	23,7	14,8	x	27,6	20,3	-	16,9	-	
Far haft eksem	8,5	7,4	-	10,3	6,3	-	7,3	-	
Mor " "	12,7	7,1	-	15,5	9,4	-	11,3	-	
Far haft hjärtbesvär	11,0	12,9	-	8,6	12,5	-	12,9	-	
Mor " "	11,0	10,1	-	15,5	9,4	-	9,7	-	
Far ofta haft svår huvudvärk	18,6	12,1	-	19,0	17,2	-	15,3	-	
Mor " " " "	30,5	26,0	-	32,8	28,1	-	29,8	-	
Antal syskon och ordning i syskon- skaran									
enda barn	10,2	9,0	-	8,6	12,5	-	8,1	-	
4 el. fler syskon	21,2	24,7	-	15,5	25,0	-	25,0	-	
äldsta barn	28,8	26,9	-	36,2	23,4	-	28,2	-	
yngsta barn	36,4	29,6	-	31,0	39,1	-	27,4	-	
Huvudsakligen bott under uppväxttiden på landsbygd el. i samhälle med mindre än 2000 inv.		53,4	57,3	-	51,7	54,7	-	54,0	-
i samhälle el. stad med mellan 2000-20000 inv.		31,4	29,9	-	31,0	32,8	-	33,1	-
i stad med mer än 20000 inv.		14,4	12,3	-	31,0	32,8	-	12,9	-
Huvudsakligen bott hos mor under uppväxttiden		5,9	3,6	-	5,2	7,8	-	7,3	-
hos ngn annan än biol. föräldr.		1,7	2,5	-	3,5	0,0	-	3,2	-
Någon av föräldrarna död		9,3	11,2	-	8,6	9,4	-	15,3	-
Föräldrarna skilda		5,9	6,3	-	5,2	7,8	-	8,1	-
Far använt bestraffning i form av stryk									
aldrig	47,5	47,4	-	51,7	43,8	-	43,4	-	
ganska ofta	11,9	4,1	xx	10,3	12,5	-	5,7	-	
Mor använt bestraffning i form av stryk									
aldrig	71,2	62,7	-	72,4	70,3	-	62,9	-	
ganska ofta	1,7	1,9	-	1,7	1,6	-	1,6	-	
Faderns uppfostran									
ganska el. mycket sträng	32,2	29,6	-	36,2	26,6	-	26,6	-	
mycket mild	14,4	16,2	-	19,0	11,0	-	11,3	-	
Moderns uppfostran									
ganska el. mycket sträng	19,5	20,2	-	20,7	17,2	-	19,4	-	
mycket mild	20,3	20,6	-	22,4	18,9	-	19,4	-	
Öppet oppositionell mot faderns tillsigelser		34,7	32,9	-	44,8	25,0	-	41,9	-
moderns "	43,2	38,1	-	48,3	35,9	-	49,2	-	
Uppväxttiden i stort									
mycket lycklig	44,1	43,6	-	50,0	39,1	-	37,9	-	
ganska el. mycket olycklig	7,6	2,2	x	6,9	7,8	-	4,0	-	
Trivsel i föräldrahemmet på det hela taget									
mycket bra	72,0	80,3	-	72,4	71,9	-	72,6	-	
ganska el. mycket dålig	5,9	0,6	-	8,6	3,1	-	2,4	-	
<u>Skolförhållanden</u>									
Studentexamen el. motsvarande		20,3	13,4	-	15,5	23,4	-	16,1	-
Skoltrivsel på det hela taget									
mycket bra	11,0	13,2	-	3,5	17,2	-	9,7	-	
ganska el. mycket dålig	28,0	26,3	-	31,0	25,0	-	36,3	-	
Kom överens med lärare i skolan									
mycket bra	24,6	20,3	-	27,6	25,0	-	21,8	-	
ganska el. mycket dåligt	14,9	9,9	-	13,8	14,1	-	12,9	-	
Var borta från skolan utan giltig anledning									
aldrig	44,1	43,8	-	46,6	42,2	-	39,7	-	
en gång i mån. el. oftare	4,2	4,4	-	6,9	3,1	-	14,5	x	
Ogillade några skolkamrater		53,4	46,3	-	53,5	50,0	-	51,6	-
Gillade i allmänhet skolkamraterna									
mycket bra	44,9	48,8	-	43,1	48,4	-	39,5	-	
ganska el. mycket dåligt	1,7	0,0	-	3,5	0,0	-	1,6	-	

Frågeformulär 1	Mb 2 N= 118 Z	Mb 0 N= 365 Z	p <	Ug 2 N= 56 Z	Övr mb 2 N= 64 Z	p <	Mb 1 N= 124 Z	Mb 2/ mb 1 p <
Föreningsaktiviteter								
Sista 2 åren aktiv medlem i förening	38,1	52,9	xx	36,2	39,1	-	47,6	-
idrottsförening	22,6	44,6	xxx	20,7	21,9	-	23,4	-
politisk förening	7,6	8,5	-	3,5	10,9	-	7,3	-
Styrelsemedlem i någon förening de sista 2 åren	10,2	12,3	-	6,9	12,5	-	14,5	-
Arbetsförhållanden								
Vid intr. gått arbetslös mer än 2 mån.	1,7	3,8	-	3,5	0,0	-	4,0	-
Slutat något arbete p.g.a. orättvis behandling	20,3	14,0	-	19,0	20,3	-	18,6	-
Tycker ej om att ta ledningen över andra	23,7	21,9	-	24,1	21,9	-	23,4	-
K. MAG-TARM-BESVÄR UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU								
Efter intr. under någon period dag- ligen eller så gott som dagligen besvärats av:								
Sura uppstötningar och halsbränna efter intr.	19,5	3,0	xxx	27,6	10,9	*	10,5	-
Smärta eller sveda i magen efter intr.	26,3	8,2	xxx	32,8	20,3	-	16,9	-
Buksmärtor som kommer då magen är gasuppspänd efter intr.	17,0	3,3	xxx	19,0	14,1	-	14,5	-
Illamående efter intr.	18,6	9,9	x	20,7	17,2	-	18,6	-
Diarré i samband med jäkt, spänning el. trötthet efter intr.	14,4	8,0	-	17,2	10,9	-	12,1	-
Haft svårt att orka med arbetet p.g.a. mag-tarm-besvär efter intr.	23,7	4,9	xxx	29,3	17,2	-	12,9	x
L. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SPT (EXKL. GASTROINTESTINELLA SPT)								
Ibland haft svårt att fortsätta arbetet p.g.a. svår huvudvärk före intr.	33,0	18,9	xx	32,8	32,8	-	29,8	-
efter intr.	11,9	9,0	-	17,2	7,8	-	15,3	-
Besvär av hjärtklappning	11,9	11,2	-	15,5	9,4	-	14,5	-
Besvär av hugg el. stickningar i hjärttrakten	33,9	25,8	-	31,0	35,9	-	37,9	-
Vaken i timmar under någon period	71,2	40,0	xxx	69,0	70,3	-	63,7	-
Efter intr. ur psykisk balans, ned- stämd el. nervös	47,5	30,1	xxx	51,7	42,2	-	43,6	-
Haft eksem	19,5	13,4	-	19,0	20,3	-	17,7	-
Haft astma	0,9	3,3	-	0,0	1,6	-	1,6	-
Har lätt för att bli darrhant	36,4	21,4	xx	37,9	34,4	-	35,5	-
Har lätt för att rodna	61,9	48,5	x	65,5	57,8	-	54,0	-
funnit detta mycket besvärande	20,3	7,1	xxx	25,9	15,6	-	12,9	-
Besvär av handsveit	51,7	42,7	-	43,1	59,4	-	58,1	-
Har stammat	10,2	5,8	-	12,1	7,8	-	9,7	-
Har bitit på naglarna	49,2	48,5	-	50,0	46,9	-	50,8	-
biter fortfarande på naglarna	33,1	25,5	-	32,8	32,8	-	27,4	-
Varit sängvättare efter 7 års ålder	8,5	3,3	x	8,6	9,4	-	8,1	-
Övervägt vapenvägra före GU	14,4	7,4	x	15,5	12,7	-	15,3	-

Frågeformulär 2	Mb 2 N= 103 %	Mb 0 N= 334 %	p<	Ug 2 N= 49 %	Övr mb 2 N= 59 %	p<	Mb 1 N= 105 %	Mb 2/ mb 1 p<
O. SYMPTOM FRÅN MAG-TARM-KANALEN UNDER GU								
Under vpl-tiden besvärats av:								
Sura uppstötningar och halsbränna (svarsalt.: flera ggr/v under någon period el. oftare)	35,0	12,0	xxx	51,0	20,3	xx	21,9	-
Värk el. sveda i magen (svarsalt.: flera ggr/v el. oftare)	72,8	40,1	xxx	79,6	66,1	-	63,8	-
	44,7	16,2	xxx	53,1	37,3	-	34,3	-
Vid jämförelse med året före inr. mer besvär av värk el. sveda i magen under GU	43,7	30,2	x	53,1	33,9	-	44,8	-
Accentuering av värk el. sveda när magen är tom	40,8	20,7	xxx	46,1	30,5	x	29,5	-
Matlindring	32,0	68,0	xx	40,8	23,7	-	27,6	-
Samband med kroppsansträngning	22,3	12,9	x	28,6	15,3	-	23,8	-
Samband med psykisk stress	52,4	27,6	xxx	53,1	50,9	-	55,2	-
Buksmärutor som kommer då magen är gasuppspänd	20,4	6,0	xxx	22,5	17,0	-	20,2	-
Förstoppning	13,6	9,3	-	6,1	20,3	-	12,4	-
Illamående	15,5	3,9	xxx	14,3	15,3	-	11,4	-
Diarré	22,3	12,9	x	28,6	15,3	-	18,1	-
Diarré särskilt i samband med spänning, jäkt	15,5	9,9	-	18,4	11,9	-	14,3	-
Under någon period haft svårt att orka med tjänsten p.g.a. värk el. sveda i magen	42,7	17,7	xxx	47,9	39,0	-	32,4	-
magknip el. diarré	31,1	14,7	xxx	33,3	27,1	-	23,8	-
illamående	33,0	18,9	xx	31,3	32,2	-	22,9	-
Sökt läkare för mag- el. tarm-besvär under GU	58,3	27,3	xxx	64,6	54,2	-	40,0	x
Läkarbesked: "Magkatarr"	27,2	7,5	xxx	40,8	17,0	x	15,2	-
Varit sjukskriven p.g.a. mag- el. tarm-besvär under GU	44,7	24,6	xxx	55,1	37,3	-	38,1	-
Fått magsäcken röntgad under GU	30,1	11,1	xxx	30,6	30,5	-	21,9	-
P. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SPT (EGEL GASTROINTESTINALA SPT) UNDER GU								
Besvär av huvudvärk	35,9	29,6	-	28,6	40,7	-	41,0	-
Huvudvärk flera ggr/v under någon period el. oftare	13,6	9,6	-	12,2	15,3	-	16,2	-
Svårt att fortsätta arbetet p.g.a. huvudvärken	20,4	6,3	xxx	18,4	22,0	-	15,2	-
Sökt läkare för huvudvärk	5,8	7,2	-	10,2	5,1	-	10,5	-
Vid jämförelse med året före inr. mer besvär av huvudvärk under GU	11,7	13,5	-	12,2	10,2	-	19,1	-
Hjärtklappning även vid måttlig fysisk ansträngning	28,2	21,9	-	24,5	32,2	-	29,5	-
Besvär av hugg el. stickningar i hjärttrakten	27,2	21,9	-	28,6	27,1	-	32,4	-
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	9,7	7,5	-	12,2	8,5	-	18,1	-
Vaken i timmar under någon period	23,3	12,0	xx	18,4	27,1	-	31,4	-
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	16,5	11,4	-	14,3	17,0	-	20,0	-
Någon period deprimerad el. djupare nedstämd	53,4	37,7	xx	51,0	54,2	-	51,4	-
Någon period påtagligt spänd el. rastlös	58,3	33,2	xxx	63,3	50,9	-	54,3	-
Någon period påtagligt orolig el. ångslig	37,9	26,4	x	24,7	37,3	-	60,6	-
Sökt läkare för nervösa besvär under GU	13,6	5,1	xx	16,7	11,9	-	17,1	-

S. SKALOR UR FRÅGEFORMULÄR 1 OCH 2

	Mb 2 / Mb 0			Ug 2 / Övr Mb 2			Mb 2 / Mb 1		
	chi ²	p<	korrig phik	chi ²	p<	korrig phik	chi ²	p<	korrig phik
Psykosomatiska symptomfrågor exkl gastrointestinala symptom (15 item)	13,53	xxx	-0,337	0,03	-	0,034	0,06	-	-0,024
32-itemskalan ur MFS (Nyman-Marke)	6,97	xx	-0,231	0,13	-	0,050	0,07	-	-0,026
Hemförhållanden (negativa indicier) (15 item)	10,45	xx	-0,287	0,15	-	-0,070	0,16	-	-0,048
Anpassningsproblem i skolan (5 item)	0,78	-	0,053	0,15	-	-0,070	1,33	-	0,108
Anpassning till militärlivet månaden efter inr till GU (16 item)	10,65	xx	-0,305	0,26	-	-0,064	0,55	-	-0,060
Skalor ur frågeformulär 2 psykiska besvär under militär GU (13 item)	11,33	xxx	-0,278	0,02	-	-0,038	0,08	-	-0,030
Anpassning till militärlivet under GU (20 item)	0,27	-	-0,053	0,01	-	0,009	0,68	-	0,073

T. BEHOVSVARIABLER ENLIGT MURRAY (CMPS)

F-vpl (slumpvis utvalda F-vpl normgrupp) x)

CMPS	Slumpvis utv F-vpl N=44	Mb 2 N=74	p<	Ug 2 N=32	Övr Mb 2 N=43	p<
ach	5,11	4,95		4,63	5,26	
aff	5,05	5,53		5,31	5,70	
agg	5,16	5,31		4,97	5,51	
dst	5,14	5,66	x	5,31	5,91	
gui	4,76	5,08		4,56	5,44	
dom	5,14	4,88		4,81	4,95	
exh	5,00	4,95		4,66	5,16	
aut	4,65	4,42		4,28	4,51	
nur	5,11	5,50		5,19	5,77	
ord	4,91	4,96		4,56	5,26	
suc	5,09	5,53		5,41	5,60	
acq	4,93	4,99		4,41	5,36	x
n sjh	4,98	5,26		4,72	5,65	x
dom	4,95	4,70		4,78	4,65	
agg n	5,00	4,91		4,84	4,93	
p b	5,05	5,65	x	5,31	5,88	
soc	4,93	5,27		5,13	5,42	

G-vpl (samtliga G-vpl normgrupp) x)

CMPS	Mb 2 N=44	Mb 0 N=121	p<	Ug 2 N=23	Övr Mb 2 N=25	p<
ach	5,24	5,08		5,41	5,13	
aff	5,43	4,82	x	5,48	5,54	
agg	5,42	4,83		5,41	5,58	
dst	5,46	4,91		4,83	5,88	
gui	5,39	4,71	x	4,65	5,96	x
dom	4,85	5,19		5,00	4,76	
exh	5,32	4,93		5,87	4,92	
aut	4,96	4,88		5,09	4,88	
nur	4,94	5,06		4,91	4,88	
ord	5,17	4,92		5,48	4,72	
suc	5,32	4,72		5,17	5,52	
acq	5,30	4,69		5,00	5,63	
n sjh	5,30	4,80		4,91	5,60	
dom	4,94	5,21		5,52	4,56	
agg n	5,06	4,96		4,96	5,28	
p b	5,51	4,81	x	5,35	5,68	
soc	4,98	5,08		4,83	5,64	

x) Medeltalsdifferensen testad med t-test.

U. PSYKISKA FÖRSVARMEKANISMER (DMT)

	Slumpv utv F-vpl N= 46 %	Mb 2 N=83 %	p<	Ug 2 N=39 %	Övr Mb 2 N=44 %	p<	Mb 2 rtg v N=28 %	Mb 2 ej rtg v N=55 %	p<
Tecken på isolering Serie 1: 2:3a-4b (hero- el hotbortfall)	21,7	42,2	x	38,5	44,7	-	27,6	50,0 x)	-
Serie 1: 2:6-7 (långa sekvenser med två personer utan angivande av känslor)	8,7	21,7	-	20,5	21,3	-	17,2	24,1	-
Tecken på reaktionsbildning Serie 1: 4:1 (hotfigur positiv i sin attityd mot herofigur - 4 el fler tecken)	52,2	42,2	-	56,4	34,0	-	46,4	40,0	-

x) Jmfr med slumpvist utvalda F-vpl p<0,01

V. PLUTONCHEFSINTERVJU	Mb 2 N= 92 %	Mb 0 N= 324 %	p<	Ug 2 N= 42 %	Övr mb 2 N= 54 %	p<	Mb 1 N= 101 %	Mb 2/ mb 1 p<
Visad ambition:								
"Mestadels gjort sitt bästa"	68,5	71,9	-	52,4	79,6	xx	67,3	-
"Sällan el aldrig gjort sitt bästa"	14,1	11,1	-	21,4	9,3	-	10,9	-
"Växlat mellan ovanstående två alternativ"	17,4	17,0	-	26,2	11,1	-	21,8	-
Mestadels svårt att rätta sig efter order el föreskrifter	10,9	7,4	-	11,9	9,3	-	7,9	-
Visat tecken på ängslan el osäker- het i tjänsten	19,6	15,4	-	9,8	16,7	-	17,8	-
Ej klarat de fysiska kraven	22,8	18,8	-	26,2	20,4	-	22,8	-
Miss tänkt onödig sjuknmälan	17,4	14,8	-	23,8	13,0	-	16,8	-

X. MILITÄRA SLUTBETYG	Mb 2 N=110 %	Mb 0 N= 342 %	p<	Ug 2 N= 50 %	Övr mb 2 N= 64 %	p<	Mb 1 N= 110 %	Mb 2/ mb 1 p<
Allmän duglighet (prop höga vitsord 8-10)	30,9	30,7	-	22,0	37,5	-	30,0	-
Användbarhet i angiven befattning (prop höga vitsord 8-10)	27,0	31,6	-	18,0	33,8	-	32,7	-

Jämförelser inom gruppen som vid inryckningsintervjun rapporterat tidigare funktionsnedsättande mag-tarm-besvär av grad 2 (grupp mb 2) mellan dem som sökt läkare för sina besvär (grupp mb 2 s läk, N=63) och dem som ej sökt läkare (grupp mb 2 ej s läk, N=71)

	Mb 2 s läk N= 63 Z	Mb 2 ej s läk N= 71 Z	p <
Avgångar under GU	41,3	43,7	-
på psykiatrisk diagnos	31,8	25,4	-
under diagnos gastrit	13,1	9,9	-
Enligt uppgift från inryckningsintervjun det sista 1 1/2 året före inr haft:			
funktionsnedsättande mag-tarm-besvär	75,0	82,0	-
ulcus-gastrit-liknande besvär, grad 2	43,0	34,0	-
Systolisk blodtrycksnivå före inryckningsintervjun			
lägre än 120	24,2	11,4	-
150 el högre	8,0	19,1	-
<u>Bakgrundsvariabler</u>			
Alder (födda 1948 el tidigare)	52,0	63,0	-
Begåvningsnivå (medeltal staninevärde - medeltalsdifferensen testad med t-test)	4,2	3,9	-
Är studerande vid inskrivningen	25,0	19,6	-
Faderns yrke (arbetare inkl statstjänstemän med manuella uppgifter)	54,0	49,2	-
<u>Uppgifter ur frågeformulär 1</u>			
Under uppväxttiden huvudsakligen bost på landsbygd el i samhälle med mindre än 2000 inv	50,0	58,9	-
Fars hälsa (ganska el mycket dålig)	16,2	7,3	-
Mors " " " " "	12,5	14,3	-
Far haft magsår	33,9	23,2	-
Mor " " "	8,4	5,4	-
Far haft psykiska besvär	12,5	16,1	-
Mor " " "	26,8	21,4	-
Far ofta haft svår huvudvärk	16,1	21,4	-
Mor " " " "	33,9	28,6	-
<u>Uppgifter ur frågeformulär 2</u>			
Under GU sökt läkare för:			
mag-tarm-besvär	64,3	53,5	-
huvudvärk	4,8	10,3	-
psykiska besvär	19,1	10,3	-
ryggbesvär	23,8	25,9	-
besvär från knän, fotleder el fötter	31,0	29,3	-
Till röntgen ventrikel under GU	36,5	29,6	-
Röntgendiagnos ulcus duodeni el deformerad bulb	9,5	9,9	-
Till psykiatrisk konsult under GU	27,0	16,9	-
<u>Plutonchefsbedömning</u>			
Visad ambition:			
mestadels gjort sitt bästa	61,9	76,1	-
sällan el aldrig gjort sitt bästa	14,2	13,0	-
växlat mellan ovanstående alternativ	23,8	10,9	-
Mestadels inga problem att lyda order el föreskrifter	76,2	91,3	-
Visat tecken på ångslan el osäkerhet i tjänsten	16,7	21,7	-
Ej klarat de fysiska kraven	26,2	17,4	-
Misstänkt onödig sjukansökan	23,8	10,9	-
<u>Militära slutföretag</u>			
Allmän duglighet (prop höga vitsord 8-10)	12,7	35,2	0,05
Användbarhet i uttagen befattning (prop höga vitsord 8-10)	17,4	25,3	-

BEHOVSVARIABLER ENLIGT MURRAY (CMPS)

G-vpl (samtlige G-vpl normgrupp) x)

Medeltal	Mb 2 s læk N=21	Mb 2 ej s læk N=22	p<
ach	5,55	5,14	-
aff	6,05	4,95	-
aggr	5,53	5,18	-
dst	5,55	5,73	-
gui	6,25	4,86	x
dom	4,90	4,64	-
exh	5,43	5,14	-
aut	5,19	4,59	-
nur	5,71	4,41	x
ord	5,29	5,23	-
suc	5,52	5,14	-
acq	5,67	4,84	-
n sjh	5,67	5,14	-
dom	4,90	4,68	-
agg n	5,10	4,82	-
p b	5,90	5,27	-
soc	5,57	4,68	-

F-vpl (slumpvist udvalda F-vpl normgrupp) x)

Medeltal	Mb 2 s læk N=29	Mb 2 ej s læk N=42	p<
ach	5,10	4,88	-
aff	5,41	5,57	-
aggr	5,21	5,43	-
dst	5,79	5,60	-
gui	4,55	5,45	-
dom	4,59	4,98	-
exh	4,83	4,81	-
aut	5,07	3,90	xx
nur	5,62	5,31	-
ord	4,83	4,98	-
suc	5,69	5,40	-
acq	5,17	4,95	-
n sjh	5,14	5,38	-
dom	4,59	4,67	-
agg n	5,31	4,69	-
p b	5,76	5,60	-
soc	5,41	5,10	-

x) Medeltalsdifferensen testet med t-test.

4:1

1969/70 års material, .reg 2, kriterie-kontrastjämförelser:

Ulcus duodeni/ej rtg v
Ulcus duodeni/rtg neg
Rtg v/ej rtg v
NOT ug/övr vpl
Fl I mb 2/övr vpl

Avgångar under GU	54
Begåvningsnivå	54
Ålder vid inryckningen	54
Frågeformulär 0	55
Inryckningsintervjun	56
Systoliskt blodtryck	56
Frågeformulär 1	57 - 59
Eget och faderns yrke	57
Skalor ur frågeformulär 1	60
CMPS	61 - 62
DMT	62
Frågeformulär 2	63 - 64
Skalor ur frågeformulär 2	64
Plutonchefsintervjun	65
Militära slutbetyg	65
Betydelsen av förhållanden på plutons-kompaninivå	66
Jämförelser med hänsyn till variabler ur frågeformulär 3	67

	Ulcus N= 40	Ej rtg v N= 845	p<	Rtg neg N= 113	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G-vpl) N= 122	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 607	p<	NOT ug N= 51	Övr vpl N= 948	p<	Fl I mb 2 (F+G-vpl) N= 47	Övr vpl som fyllt i Fl N= 579	p<
Antal ind som fyllt i Fl	35	738		100		105	521		41	833		47	579	
Prop som fyllt i Fl	87,5 %	87,3 %	-	88,5 %	-	86,1 %	85,8 %	-	80,4 %	87,9 %	-	100,0 %	100,0 %	-
Antal ind som fyllt i F 2	26	662		79		83	477		-	-		33	487	
Prop som fyllt i F 2	65,0 %	78,3 %	x	69,9 %	-	68,0 %	78,6 %	x	-	-	-	70,2 %	84,1 %	x
Antal ind som be- dömts av Pc	21	654		81		76	456		-	-		29	489	
Prop som bedömts av Pc	52,5 %	77,4 %	xxx	71,7 %	x	62,3 %	75,1 %	xx	-	-	-	61,7 %	84,5 %	xxx

	Ulcus N= 40 %	Ej rtg v N= 845 %	p<	Rtg neg N= 113 %	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 122 %	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 607 %	p<	NOT ug N= 51 %	Övr vpl N= 948 %	p<	Fl I mb 2 (F+G-vpl) N= 47 %	Övr vpl som fyllt i Fl N= 579 %	p<
Nedgrupperade	32,5	11,8	xxx	19,5	-	24,6	13,3	xx	49,0	11,6	xxx	25,5	12,1	x
Frikallade	7,5	5,0	-	6,2	-	8,2	6,3	-	15,5	4,6	SML	12,8	4,3	SML
Tillfälligt oduglig- förklarade	10,0	7,1	-	15,0	-	14,8	8,1	x	35,5	6,8	xxx	12,8	6,7	-
Ned-grp + frik + tillf odugl	50,0	23,9	xxx	40,7	-	47,6	27,7	xxx	100,0	23,0	xxx	51,1	23,1	xxx
Avbrutit GU på psykiat- risk diagnos	32,5	13,7	xxx	28,3	-	32,8	17,1	xxx	75,0	13,3	xxx	36,2	15,2	xxx
Begåvningsnivå														
provgrupp (staninevärde)														
1 - 2	10,0	10,1	-	11,7	-	14,1	14,1	-	12,5	10,1	-	8,5	14,8	-
1 - 4	45,0	42,3	-	47,8	-	59,8	58,3	-	45,1	42,9	-	57,5	62,5	-
6 - 9	45,0	33,6	-	28,8	-	19,8	16,4	-	27,1	33,8	-	19,1	17,1	-
8 - 9	5,0	5,8	-	3,6	-	1,7	1,3	-	4,2	5,6	-	0,0	1,4	-
Medeltal staninevärde	4,73	4,77	-	4,56	-	4,13	4,10	-	4,54	4,76	-	4,30	4,09	-
F-vpl	4,78	4,83	-	5,00	-									
G-vpl	2,36	2,53	-	1,97	-									

Ålder vid inryckningen (21 år eller äldre - Gårda 1969 och tidigare)	52,5	42,5	-	49,5	-	58,2	51,2	-	58,8	42,9	x	51,2	49,5	-
--	------	------	---	------	---	------	------	---	------	------	---	------	------	---

Frågeformulär 0	Ulcer	Ej rtg v	p <	Rtg neg	Ulcer/ rtg neg	Rtg v (F+G- vpl)	Ej rtg v (F+G-vpl)	p <	NOT ug	Övr vpl	p <	F1 I mb 2 (F+G-vpl)	Övr vpl som fyllt i F1	p <
	N= 40 Z	N= 845 Z		N= 113 Z		N= 122 Z	N= 607 Z		N= 51 Z	N= 948 Z		N= 47 Z	N= 579 Z	
Sökt läkare för rygg- besvär	7,5	10,8	-	8,0	-	6,6	11,4	-	19,6	9,8	-	12,8	9,2	-
Ryggen röntgad	5,0	5,6	-	0,9	-	1,6	5,3	-	5,9	5,0	-	2,1	3,6	-
Sjukskriven för rygg- besvär	10,0	6,6	-	4,4	-	6,6	7,3	-	13,7	6,1	-	8,5	5,9	-
Knän, fotleder el fötter röntgade	0,0	12,8	-	8,9	-	5,7	12,0	-	13,7	11,7	-	8,5	9,3	-
Sjukskriven för besvär från knän, fotleder el fötter	7,5	8,2	-	7,1	-	5,7	7,4	-	5,9	8,1	-	6,4	5,0	-
Sökt läkare för mag-tarm- besvär	32,5	13,9	xx	32,7	-	30,3	13,8	xxx	41,2	15,4	xxx	42,6	12,1	xxx
Läkarbesked:														
för mycket magsyra	20,0	2,1	xxx	8,0	-	9,8	2,6	xxx	13,7	3,0	xxx	10,6	2,9	x
besvär med magnerverna	2,5	5,9	-	14,2	-	12,3	6,3	x	17,7	6,1	xx	21,3	4,7	xxx
magkatarr	17,5	4,9	xxx	20,4	-	18,0	5,4	xxx	27,5	5,0	xxx	27,7	4,8	xxx
magsår	2,5	0,6	-	0,9	-	0,8	0,8	-	2,0	0,6	-	4,3	0,2	-
tarmkatarr	2,5	1,2	-	1,8	-	2,5	1,3	-	2,0	1,3	-	2,1	1,2	-
Magsäcken röntgad	15,0	5,3	x	9,7	-	9,8	6,4	-	21,0	5,4	xxx	19,2	5,1	xxx
Vid röntgen påvisades:														
magsår	0,0	0,6	-	0,0	-	0,0	0,8	-	0,0	0,5	-	2,1	0,2	-
Någon gång sjukskriven mer än en vecka p.g.a. mag- tarm-besvär	27,5	9,8	xxx	16,8	-	20,5	11,5	xx	39,2	9,8	xxx	36,2	8,6	xxx
Sökt läkare för														
huvudvärk	5,0	5,7	-	9,7	-	9,0	6,1	-	9,8	5,9	-	8,5	5,7	-
Besvär från hjärt- trakten	0,0	3,6	-	4,4	-	4,1	3,6	-	3,9	3,5	-	4,3	2,9	-
psykiska besvär	2,5	5,3	-	4,4	-	4,9	5,6	-	5,9	5,1	-	10,6	3,3	xxx
Sjukskriven för psykiska besvär	0,0	1,9	-	2,7	-	1,6	2,6	-	2,0	1,9	-	2,1	1,6	-
Önskar tala med psykiater efter inr	5,0	5,6	-	8,9	-	9,8	5,9	-	11,8	5,6	-	4,3	5,4	-
Försörjningsbörda	10,0	8,9	-	18,6	-	17,2	10,5	x	23,5	9,2	xx	21,3	10,4	x
Räknar med att:														
få svåra ekonomiska problem	17,5	15,9	-	26,6	-	26,2	17,0	x	33,3	16,4	xx	25,5	16,2	-
få andra personliga problem	10,0	9,5	-	15,0	-	13,1	9,9	-	17,7	9,7	-	10,6	8,1	-
Önskar tala med personal- vårdskonsulent efter inr	15,0	12,0	-	15,0	-	17,2	12,5	-	27,5	11,6	xx	17,0	10,9	-

Inryckningsintervjun	Ulcus N= 27 Z	Ej rtg v N= 555 Z	p<	Rtg neg N= 92 Z	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 119 Z	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 555 Z	p<	NOT ug N= 41 Z	Övr vpl N= 636 Z	p<	Fl 1 mb 2 N= 46 Z	Övr vpl som fyllt i Fl N= 562 Z	p<
Besvär från mag-tarm- kanalen, gr 1+2														
sista mån före inr	44,4	18,3	xx	36,7	-	39,0	18,4	xxx	62,5	19,4	xxx	51,1	17,3	xxx
sista 1 1/2 året	66,7	31,3	xxx	54,9	-	58,0	31,2	xxx	70,7	33,8	xxx	65,2	31,1	xxx
före inr	14,8	23,3	-	30,4	-	26,7	23,3	-	26,8	23,7	-	41,3	20,6	xx
uppväxttiden dess- förinnan														
Besvär från mag-tarm- kanalen, gr 2														
sista mån före inr	25,9	5,4	xxx	22,2	-	22,9	5,4	xxx	39,0	7,1	xxx	35,6	4,6	xxx
sista 1 1/2 året	55,6	12,2	xxx	33,0	-	37,8	12,2	xxx	43,9	14,9	xxx	50,0	11,9	xxx
före inr	14,8	10,9	-	17,4	-	16,7	10,9	-	17,1	11,6	-	32,6	9,4	xx
uppväxttiden dess- förinnan														
Besvär av ulcus-gastrit- liknande typ, gr 1+2														
sista mån före inr	25,9	6,8	xx	22,2	-	22,9	6,8	xxx	27,5	8,5	xxx	31,1	7,3	xxx
sista 1 1/2 året	40,7	12,6	xxx	31,9	-	33,6	12,6	xxx	34,2	15,1	xx	47,8	13,2	xxx
före inr	14,8	7,4	-	11,0	-	11,8	7,4	-	7,5	8,2	-	23,9	6,6	xxx
uppväxttiden dess- förinnan														
Besvär av ulcus-gastrit- liknande typ, gr 2														
sista mån före inr	14,8	1,6	SML	10,1	-	11,1	1,6	SML	18,4	2,4	SML	22,2	1,6	SML
sista 1 1/2 året	29,6	5,7	xxx	18,9	-	21,2	5,7	xxx	23,1	7,5	xx	34,8	6,0	xxx
före inr	7,4	4,3	-	5,6	-	5,9	4,3	-	5,3	4,6	-	17,4	3,9	SML
uppväxttiden dess- förinnan														
Huvudvärk, gr 1+2														
sista mån före inr	18,5	10,2	-	15,6	-	16,1	10,2	-	17,5	10,8	-	24,4	9,4	xx
sista 1 1/2 året	29,6	12,8	x	17,6	-	20,2	12,6	x	24,4	13,3	-	26,1	12,1	x
före inr	33,3	15,0	xx	10,9	x	15,8	12,7	-	24,4	12,5	-	19,6	12,4	-
uppväxttiden dess- förinnan														
Sömnrubbling, gr 1+2														
sista mån före inr	11,1	9,2	-	13,3	-	12,7	9,1	-	17,5	9,3	-	20,0	6,7	-
sista 1 1/2 året	7,4	11,3	-	13,2	-	11,8	11,3	-	17,1	11,0	-	17,4	8,5	-
före inr	7,4	8,9	-	7,6	-	7,5	8,9	-	19,5	8,0	-	15,2	6,9	-
uppväxttiden dess- förinnan														
Spänning-rastlöshet, gr 1+2														
sista mån före inr	37,2	14,7	xx	27,0	-	28,0	14,7	xxx	31,7	16,3	x	40,0	13,1	xxx
sista 1 1/2 året	37,2	18,2	x	31,1	-	32,2	18,3	xx	35,9	19,7	x	41,3	16,7	xxx
före inr	40,7	16,3	xx	20,9	-	25,2	17,2	x	33,3	16,9	x	33,6	14,3	xx
uppväxttiden dess- förinnan														
Ängslan-ängest, gr 1+2														
sista mån före inr	3,7	5,0	-	14,6	-	11,9	5,0	-	13,1	5,8	-	20,0	4,2	(SML)
sista 1 1/2 året	3,7	6,4	-	16,7	-	13,5	6,4	x	12,8	7,3	-	21,7	5,7	(SML)
före inr	7,4	4,8	-	7,7	-	7,5	4,8	-	10,2	5,0	-	16,2	3,8	(SML)
uppväxttiden dess- förinnan														

	Ulcus N= 27 Z	Ej rtg v N= 560 Z	p<	Rtg neg N= 91 Z	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 119 Z	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 560 Z	p<	NOT ug N= 39 Z	Övr vpl N= 640 Z	p<	Fl 1 mb 2 (F+G-vpl) N= 46 Z	Övr vpl som fyllt i Fl N= 565 Z	p<
Systoliskt blodtryck														
<120 mm Hg	11,1	13,8	-	12,1	-	11,6	13,8	-	12,8	13,4	-	23,9	13,1	-
140 mm el mer	44,4	33,6	-	34,1	-	36,1	33,7	-	38,5	33,9	-	24,9	34,0	-
Medeltal syst bltr	135	135	-	134	-	135	135	-	134	135	-	130	135	-
" diast bltr undre gräns	76	76	-	74	-	75	75	-	76	75	-	76	75	-

Frågeformulär 1 (1969/70)	Ulcus N= 35 Z	Ej rtg v N= 739 Z	p<	Rtg neg N= 100 Z	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 109 Z	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 521 Z	p<	NOT ug N= 41 Z	Övr vpl N= 833 Z	p<	Fl I mb 2 (F+G-vpl) N= 47 Z	Övr vpl som fyllt i Fl N= 579 Z	p<
Mag-tarm-besvär före GU och under första månaden av GU														
Under någon period dagligen el så gott som dagligen besvärats av:														
Sura uppstötningar och halsbränna efter inryckningen	22,9	5,2	SML	15,0	-	19,1	5,6	xxx	29,3	5,9	SML	25,5	6,4	SML
det sista 1 1/2 året före inr uppväxttiden dessförinnan	31,4	11,1	xx	23,0	-	23,8	12,9	xx	34,2	12,2	xxx	25,5	13,8	x
	5,7	4,2		7,0	-	6,7	4,8		7,3	4,4		8,5	4,8	-
Smärta och sveda i magen efter inryckningen	25,7	9,5	xx	27,0	-	28,6	10,7	xxx	51,2	10,2	xxx	55,3	10,4	xxx
det sista 1 1/2 året före inr uppväxttiden dessförinnan	54,3	17,2	xxx	52,0	-	48,6	19,2	xxx	53,7	21,2	xxx	53,2	21,8	xxx
	11,4	11,0	-	16,0	-	14,3	9,2	-	9,8	11,6	-	14,9	9,7	-
Besmärtor som kommer då magen är gasuppspänd														
efter inryckningen	14,3	6,4	-	16,0	-	17,1	6,7	xxx	31,7	6,6	SML	29,8	6,7	SML
det sista 1 1/2 året före inr uppväxttiden dessförinnan	23,6	7,7	xxx	19,0	-	21,9	8,5	xxx	24,4	9,1	xx	34,0	8,0	xxx
	0,0	4,6	-	1,0	-	4,8	4,4	-	4,9	4,7	-	10,6	4,0	-
Illamående efter inryckningen	25,7	10,4	x	20,0	-	22,9	11,9	xx	39,0	10,8	xxx	31,9	12,3	xxx
det sista 1 1/2 året uppväxttiden dessförinnan	22,9	12,5	-	24,0	-	22,9	13,2	x	31,7	13,3	xx	34,0	13,3	xxx
	11,4	10,2	-	10,0	-	10,5	9,4	-	12,2	10,1	-	14,9	9,2	-
Diarré i samband med jäkt, spänning el trötthet efter inryckningen	17,1	7,5	-	12,0	-	15,2	8,6	-	36,6	7,0	SML	31,9	7,9	xxx
det sista 1 1/2 året före inr uppväxttiden dessförinnan	22,9	12,3	-	18,0	-	15,2	12,5	-	29,3	12,6	xx	23,4	12,1	x
	8,6	5,6	-	4,0	-	5,7	5,0	-	7,3	5,4	-	2,1	5,4	-
Haft svårt att orka med arbetet p.g.a. mag-tarm-besvär efter inryckningen	17,1	6,6	SML	19,0	-	23,8	7,9	xxx	36,6	7,1	SML	42,6	7,9	xxx
det sista 1 1/2 året före inr uppväxttiden dessförinnan	31,4	7,6	xxx	29,0	-	30,5	9,4	xxx	51,2	9,1	xxx	40,4	10,7	xxx
	2,9	3,4	-	10,0	-	8,6	4,2	-	7,3	4,0	-	14,9	4,2	xx
Psykiska och psykosomatiska symptom ur formulär 1														
Ibland haft svårt att fortsätta arbetet p.g.a. svår huvudvärk före inr	28,6	24,8	-	25,0	-	27,6	23,8	-	26,8	24,8	-	29,8	24,0	-
efter inr	17,1	9,9	-	15,0	-	15,2	9,8	-	19,5	10,3	-	19,2	10,0	-
Besvär av hjärtklappning någon period	17,1	19,2	-	16,0	-	17,1	10,6	-	19,5	10,7	-	14,9	11,4	-
Besvär av hugg el stickningar från hjärttrakten	51,4	27,5	xx	22,0	x	32,4	28,8	-	41,5	28,0	-	36,2	28,8	-
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	11,4	7,2	-	10,0	-	11,4	7,7	-	19,5	7,1	SML	12,8	7,9	-
Vaken i timmar under någon period	60,0	47,0	-	52,0	-	56,2	50,3	-	75,6	46,8	xxx	78,5	49,4	xx
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	37,1	28,1	-	36,0	-	40,0	31,5	-	48,8	28,5	xx	46,8	31,8	-
Tagit sömmedel under någon period	8,6	5,6	-	6,0	-	7,6	5,6	-	12,2	5,4	-	19,2	4,8	SML
Efter inr ur psykisk balans, ned- stämd el nervös	48,6	29,4	x	49,0	-	55,2	33,0	xxx	63,4	31,0	xxx	72,3	33,9	xxx
Sökt läkare för psykiska besvär efter inryckningen	5,7	1,4	-	2,0	-	3,8	1,8	-	7,3	1,3	-	8,5	1,7	SML
det sista 1 1/2 året före inr uppväxttiden dessförinnan	5,7	4,3	-	4,0	-	5,7	4,6	-	12,2	4,0	SML	10,6	4,3	-
	2,9	2,9	-	1,0	-	1,9	3,5	-	4,9	2,5	-	2,1	3,3	-
Haft eksem	20,1	14,0	-	14,0	-	13,3	15,7	-	22,0	13,8	-	21,3	14,9	-
Någon gång sökt läkare för eksem	14,3	10,8	-	11,0	-	9,5	12,3	-	9,8	11,0	-	17,2	11,4	-
Haft astma	0,0	2,3	-	3,0	-	1,9	2,7	-	4,9	2,4	-	2,1	2,6	-
Sökt läkare för astma	0,0	2,2	-	4,0	-	2,9	2,1	-	4,9	2,2	-	4,3	2,1	-
Har lätt för att bli darrhäft	31,4	23,2	-	34,0	-	39,1	25,0	-	43,9	23,9	xx	44,7	25,9	x
Har lätt för att rodnad	54,3	50,3	-	58,0	-	61,0	50,5	-	65,9	50,7	-	66,0	51,1	-
Funnit detta mycket besvärande	11,4	8,5	-	20,0	-	21,0	9,4	-	24,4	9,2	xx	25,5	10,2	xx
Något el mycket besvärande	48,6	40,4	-	56,0	-	58,1	40,5	xx	61,0	41,7	x	61,7	42,0	x
Besvär av handsvett	54,3	43,2	-	49,0	-	53,3	46,5	-	63,4	43,5	x	53,2	47,2	-
Har stannat	8,6	6,0	-	13,0	-	12,4	6,7	-	7,3	6,8	-	8,5	7,6	-
Har bitit på naglarna	62,9	46,2	-	62,0	-	61,9	46,6	xx	46,3	48,9	-	51,1	49,1	-
Biter fortfarande på naglarna	22,9	23,7	-	40,0	-	41,9	24,4	xxx	24,4	25,7	-	34,0	27,8	-
Har varit sängvårdare efter 7 års ålder	8,6	5,6	-	7,0	-	6,7	5,0	-	2,4	6,0	-	6,4	5,2	-

1969/70 års material	Ulcus N= 37 Z	Ej rtg v N= 731 Z	p<	Rtg neg N= 99 Z	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 109 Z	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 525 Z	p<	NOT ug N= 41 Z	Övr vpl N= 825 Z	p<	Fl I mb 2 (F+G-vpl) N= 42 Z	Övr vpl som fyllt i Fl N= 556 Z	p<
Eget och faderns yrke (Uppgifter ur kv-kort)														
Studerande (vid inskr)	32,5	26,6	-	13,3	x	12,3	15,3	-	11,8	26,1	x	10,6	16,8	-
Fars yrke (arbetare el motsv)	37,5	39,9	-	24,3	-	45,9	44,3	-	37,3	40,4	-	38,3	49,1	-

Frågeformulär 1	Ulcus v N= 35 %	Ej rtg v N= 738 %	p<	Rtg neg N= 100 %	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 105 %	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 521 %	p<	NOT ug N= 41 %	Övr vpl N= 833 %	p<	F1 1 mb 2 (F+G-vpl) N= 47 %	Övr vpl som fyllt i F1 N= 579 %	p<
<u>Hälsotillstånd hos föräldrarna under individens uppväxttid</u>														
Fars hälsa														
mycket god	45,7	53,8	-	49,0	-	43,8	53,4	-	53,7	52,8	-	44,7	52,3	-
ganska el mycket dålig	11,4	5,2	-	14,0	-	13,3	5,4	xx	17,1	5,9	SML	12,8	6,2	-
Mors hälsa														
mycket god	28,6	47,0	-	40,0	-	39,1	47,6	-	43,9	45,5	-	38,3	46,8	-
ganska el mycket dålig	8,6	7,2	-	14,0	-	15,2	7,5	x	12,2	7,8	-	12,8	8,5	-
Far haft magsår	17,1	19,2	-	19,0	-	20,0	19,6	-	34,2	18,4	x	38,3	18,1	xx
Mor " "	11,4	6,2	-	6,0	-	6,7	6,7	-	7,3	6,4	-	8,5	6,6	-
Far haft astma	8,6	2,9	-	4,0	-	5,7	2,9	-	4,9	3,1	-	6,4	3,1	-
Mor " "	5,7	1,5	-	4,0	-	6,7	1,7	SML	14,6	1,4	-	2,1	2,6	-
Far haft psyk besv (besv m nerv)	11,4	9,5	-	17,0	-	16,2	9,2	x	19,5	10,4	-	17,0	9,8	-
Mor " " " " " "	17,1	15,2	-	16,0	-	18,1	16,5	-	17,1	15,3	-	22,8	15,7	x
Far haft eksem	5,7	8,1	-	12,0	-	12,4	7,1	-	12,2	8,3	-	19,2	7,1	SML
Mor " "	8,6	9,4	-	7,0	-	8,6	9,4	-	9,8	9,0	-	14,9	8,8	-
Far haft hjärtbesvär	8,6	11,8	-	22,0	-	19,1	11,5	x	19,5	12,5	-	17,0	12,4	-
Mor " "	14,3	10,5	-	12,0	-	12,4	9,8	-	9,8	10,7	-	8,1	10,4	-
Far ofta haft svår huvudvärk	20,0	12,5	-	13,0	-	16,2	13,2	-	26,8	12,1	x	25,5	12,8	x
Mor " " " " "	42,9	27,2	x	33,0	-	35,2	26,7	-	46,3	27,6	x	31,9	27,8	-
<u>Sociala bakgrundsdata</u>														
Antal syskon och ordning i syskon-														
skaran														
enda barn	8,6	10,0	-	10,0	-	9,5	9,0	-	7,3	10,1	-	12,8	8,8	-
4 el fler syskon	22,9	20,2	-	28,0	-	31,4	22,1	-	31,7	20,7	-	36,2	22,6	-
äldsta barn	31,4	28,9	-	25,0	-	26,7	28,0	-	19,5	29,1	-	31,9	27,5	-
yngsta barn	14,3	30,6	-	30,0	-	27,6	30,9	-	26,5	30,0	-	23,4	30,9	-
Huvudsakligen bott under uppväxt-														
tiden														
på landsbygd el i samhäll med	60,0	52,0	-	48,0	-	52,4	56,4	-	48,8	52,8	-	59,8	55,4	-
mindre än 2000 inv														
i samhäll el stad med mellan	28,6	33,3	-	39,0	-	35,2	30,1	-	29,3	34,0	-	25,5	31,4	-
2000-20000 inv	5,7	13,6	-	12,0	-	10,5	13,2	-	17,1	12,9	-	14,9	12,6	-
i stad med mer än 20000 inv														
Huvudsakligen bott														
hos mor under uppväxttiden	11,4	3,9	-	7,0	-	7,6	4,0	-	12,2	4,2	SML	8,5	4,3	-
hos ngn annan än biol föräldr	5,7	1,6	-	3,0	-	4,8	2,1	-	2,4	1,9	-	2,1	2,6	-
Någon av föräldrarna död	8,6	9,4	-	21,0	-	18,1	10,4	x	12,2	10,6	-	10,6	11,7	-
Föräldrarna skilda	5,7	5,0	-	10,0	-	9,5	6,1	-	14,6	5,2	SML	6,4	6,7	-
Far använt bestraffning i form av														
stryk														
aldrig	48,6	45,5	-	44,0	-	45,7	48,4	-	41,5	45,7	-	55,3	47,3	-
ganska ofta	5,7	4,7	-	9,0	-	9,5	5,0	-	14,6	4,8	SML	4,3	5,9	-
Mor använt bestraffning i form av														
stryk														
aldrig	65,7	63,4	-	61,0	-	61,0	65,5	-	68,3	63,0	-	72,3	64,1	-
ganska ofta	0,0	1,7	-	2,0	-	1,9	1,7	-	0,0	1,8	-	0,0	1,9	-
Faderns uppfostran														
ganska el mycket sträng	22,9	27,8	-	34,0	-	31,4	29,0	-	43,9	27,5	x	31,9	29,2	-
mycket mild	22,9	13,1	-	19,0	-	19,1	14,2	-	7,3	14,5	-	17,0	14,9	-
Moderns uppfostran														
ganska el mycket sträng	11,4	18,8	-	22,0	-	19,1	20,3	-	22,0	18,7	-	23,4	20,0	-
mycket mild	22,9	19,2	-	22,0	-	21,9	20,5	-	17,1	19,8	-	14,9	21,2	-
Öppet oppositionell mot														
faderns tillsägelser	45,7	36,2	-	36,0	-	36,2	34,4	-	41,5	36,3	-	27,7	35,2	-
moderns "	57,1	43,4	-	43,0	-	43,8	40,3	-	46,3	43,8	-	34,0	41,5	-
Uppväxttiden i stort														
mycket lycklig	37,1	45,8	-	43,0	-	41,9	42,6	-	39,2	45,4	-	55,3	41,5	-
ganska el mycket olycklig	2,9	2,7	-	3,0	-	3,8	3,7	-	4,9	2,6	-	6,4	3,5	-
Trivsel i föräldrahemmet på det														
hela taget														
mycket bra	65,7	78,1	-	72,0	-	69,5	73,7	x	65,9	77,4	-	70,2	77,7	-
ganska el mycket dålig	5,7	1,4	-	2,0	-	3,8	1,7	-	7,3	1,3	SML	0,0	2,3	-
<u>Skolförhållanden</u>														
Studentexamen el motsvarande	20,0	25,9	-	22,0	-	17,1	14,6	-	7,3	26,1	x	17,0	14,9	-
Skoltrivsel på det hela taget														
mycket bra	14,3	17,5	-	11,0	-	6,7	13,1	-	7,3	17,1	-	6,4	12,4	-
ganska el mycket dålig	28,6	22,8	-	29,0	-	34,3	27,4	-	43,9	22,8	xx	40,4	27,6	-
Kom överens med lärre i skolan														
mycket bra	25,7	27,0	-	22,0	-	14,3	23,0	-	17,1	26,8	-	12,8	22,3	-
ganska el mycket dåligt	20,0	8,1	x	13,0	-	17,1	10,0	x	19,5	8,6	x	17,0	14,7	-
Var borta från skolan utan giltig														
anledning														
aldrig	22,9	42,3	x	44,0	x	40,0	42,8	-	46,3	41,4	-	44,7	42,1	-
en gång i månaden el oftare	5,7	7,2	-	16,0	-	11,4	5,4	x	9,8	8,0	-	12,8	5,9	-
Ogillade några skolkamrater	51,4	49,5	-	42,0	-	47,6	50,9	-	36,6	49,3	-	48,9	50,4	-
Gillade i allmänhet skolkamraterna														
mycket bra	42,9	50,5	-	42,0	-	38,1	48,0	-	48,8	49,3	-	46,8	46,3	-
ganska el mycket dåligt	0,0	0,3	-	3,0	-	1,9	0,4	-	0,0	0,6	-	0,0	0,7	-

Frågeformulär 1	Ulcus v N= 35 %	Ej rtg v N= 738 %	p< Rtg neg N= 100 %	Ulcus/ rtg neg p< N= 105 %	Rtg v (F+G- vpl) N= 105 %	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 521 %	p< NOT ug N= 41 %	Övr vpl N= 833 %	p< F1 1 mb 2 (F+G-vpl) N= 47 %	Övr vpl som fylt i F1 N= 579 %	p<			
<u>Föreningsaktiviteter</u>														
Sista 2 åren aktiv medlem i förening	51,4	55,6	-	44,0	-	37,1	51,6	x	41,5	54,6	-	38,3	50,1	-
idrottsförening	31,4	38,8	-	23,0	-	20,0	36,5	xx	22,0	37,3	-	23,4	34,5	-
politisk förening	14,3	9,8	-	14,0	-	8,6	8,5	-	4,9	10,7	-	0,0	9,2	-
Styrelsemedlem i någon förening de sista 2 åren	22,9	17,1	-	14,0	-	11,4	12,5	-	9,8	17,3	-	6,4	12,8	-
<u>Arbetsförhållanden</u>														
Vid inr gått arbetslös mer än 2 mån	2,9	2,6	-	2,0	-	2,9	3,5	-	9,8	2,2	SML	2,1	3,5	-
Slutat något arbete p.g.a. orättvis behandling	20,0	12,1	-	20,6	-	20,0	15,4	-	24,4	12,8	-	19,2	15,9	-
Tycker ej om att ta ledningen över andra	22,9	18,7	-	21,0	-	24,8	22,7	-	24,4	18,9	-	25,5	22,8	-
<u>Tobaks- och alkoholkonsumtion</u>														
Ikke rökare	31,4	43,4	-	29,0	-	26,7	40,1	x	19,5	42,3	xx	31,9	38,3	-
Stor rökare (mer än 15 cig el motsv per dag)	22,9	12,9	-	19,0	-	21,0	14,0	-	19,5	12,8	-	27,7	14,3	-
Använder 1 liter sprit per månad el mer	22,9	22,9	-	21,0	-	22,9	17,9	-	29,3	15,6	x	27,7	18,0	-
Övervägt vapenvägra före inr	11,4	12,1	-	12,0	-	10,5	10,9	-	24,4	11,4	x	10,6	10,9	-
<u>Upplevd problematik under första månaden av GU</u>														
Anpassningen till militärlivet har medfört														
svåra problem	22,9	11,5	-	20,0	-	24,8	14,4	x	39,6	11,8	xxx	40,4	14,2	xxx
inga problem	14,3	16,9	-	13,0	-	9,5	14,2	-	9,8	16,7	-	8,5	13,8	-
Tror sig komma att trivas under resten av vpl-tiden														
mycket bra	0,0	5,6	-	3,0	-	1,0	5,0	-	4,9	5,0	-	0,0	4,7	-
mycket dåligt	17,1	7,1	SML	15,0	-	20,0	9,2	xx	26,8	7,4	xxx	23,4	10,0	-
Genom vpl-tjg fått svåra ekonomiska problem	28,6	19,4	-	23,0	-	28,6	21,9	-	41,5	19,2	xx	34,0	22,1	-
Vpl-tjg medfört ekonomiska problem för föräldrarna	34,3	27,4	-	37,0	-	37,2	28,8	-	39,0	28,3	-	31,9	30,1	-
Måste arbeta över veckosluten el på vardagskvällar i egen el anhörigas rörelse	31,4	25,8	-	27,0	-	25,7	26,1	-	34,2	25,8	-	25,5	26,1	-
Jäktad el osäker i tjänsten														
alltid + ofta	31,4	22,5	-	37,0	-	39,1	24,2	xx	51,2	23,3	xxx	55,3	24,4	xxx
aldrig	5,7	11,9	-	9,0	-	8,6	11,9	-	4,9	11,6	-	2,1	12,1	-
Orolig för att begå misstag el råka ut för olycksfall under övningar														
alltid + ofta	17,1	11,5	-	18,0	-	20,0	12,7	-	29,3	11,6	xx	27,7	12,8	-
aldrig	31,4	35,9	-	32,0	-	31,4	35,9	-	34,2	35,3	-	31,9	35,4	-
Håller sig mest för sig själv på fritiden	2,9	6,8	-	14,0	-	14,3	7,5	x	12,2	7,2	-	14,9	8,1	-
Tillsammans med logementskamraterna så lite som möjligt	0,0	1,5	-	6,0	-	5,7	1,9	-	2,4	1,9	-	4,3	2,4	-
Accepterad av plutonskamraterna														
mycket bra	31,4	24,5	-	20,0	-	16,2	21,9	-	19,5	24,5	-	10,6	21,8	-
kunde varit bättre el dåligt	0,0	2,9	-	7,0	-	6,7	3,3	-	2,4	3,2	-	2,1	4,0	-
Svårigheter att anpassa sig till kraven på noggrann ordning														
inga problem	22,9	24,0	-	20,0	-	16,2	21,5	-	14,6	23,9	-	14,9	21,1	-
svåra problem	20,0	6,2	xx	7,0	-	12,4	7,1	-	17,1	6,4	x	17,0	7,3	-
Att lyda order utan att förstå avsikten														
inga problem	5,7	23,3	-	23,0	-	19,1	21,1	-	17,1	22,8	-	14,9	21,2	-
svåra problem	28,6	11,3	xx	9,0	-	14,3	11,5	-	24,4	11,0	x	19,2	11,4	-
Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i ordern														
inga problem	8,6	23,6	-	28,0	-	21,9	23,4	-	17,1	23,8	-	25,5	23,0	-
svåra problem	20,0	12,3	-	14,0	-	15,2	12,3	-	22,0	12,4	-	17,0	12,4	-
Inskränkningarna i den personliga friheten														
inga problem	5,7	16,0	-	12,0	-	9,5	15,9	-	12,2	15,3	-	8,5	15,4	-
svåra problem	34,3	25,6	-	28,0	-	32,4	23,4	-	36,6	25,8	-	44,7	27,8	-
Logementslivet														
inga problem	42,9	35,8	-	39,0	-	36,1	32,6	-	36,6	36,4	-	25,5	34,2	-
svåra problem	11,4	7,1	-	13,0	-	15,2	8,3	x	22,0	7,2	xx	21,3	8,5	-
De bristande möjligheterna till personlig hygien														
inga problem	42,9	45,9	-	40,0	-	41,0	47,8	-	43,9	45,1	-	34,0	47,7	-
Maten och utspisningsförhållandena														
inga problem	22,9	21,3	-	12,0	-	11,4	21,7	x	12,2	20,7	-	14,9	20,4	-
svåra problem	20,0	14,1	-	19,0	-	19,1	14,4	-	36,6	13,8	xxx	25,5	14,1	-
Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum														
inga problem	65,7	54,9	-	48,0	-	47,6	52,0	-	51,2	54,6	-	46,8	51,4	-
svåra problem	0,0	3,9	-	7,0	-	5,7	5,0	-	2,4	4,2	-	10,6	4,7	-
Hittills klarat de fysiska kraven inom den bättre tredjedelen av pluton	20,0	20,2	-	14,0	-	9,5	18,2	x	7,3	20,1	-	8,5	17,4	-
inom den sämre tredjedelen	25,7	15,5	-	27,0	-	30,5	15,0	xxx	31,7	16,5	x	31,9	16,4	-

	Ulcus / Ej rtg v			Ulcus / Rtg neg			Rtg v / Ej rtg v			NOT ug / Övr vpl			Fl I mb 2 / Övr vpl		
	chi ²	p<	korrig phik	chi ²	p<	korrig phik	chi ²	p<	korrig phik	chi ²	p<	korrig phik	chi ²	p<	korrig phik
<u>Skalor ur frågeformulär 1</u>															
Psykosomatiska magbesvär före militär GU (12 item)	16,67	xxx	-0,636	0,05	-	-	23,92	xxx	-0,430	19,11	xxx	-0,669	12,88	xxx	-0,507
Psykosomatiska magbesvär under första månaden efter inryckningen (6 item)	10,37	xx	-0,339	0,76	-	-	15,39	xxx	-0,241	36,40	xxx	-0,593	72,35	xxx	-0,815
Psykosomatiska symptom- frågor (exkl. mag-tarm- symptom)	2,28	-	-	0,88	-	-	4,08	x	-0,168	6,22	x	-0,452	11,0	xxx	-0,431
Neurosskalan (32-item- skalan ur MFS)	0,45	-	-	2,28 ^{*)}	-	-	10,40	xx	-0,275	7,29	xx	-0,448	8,89	xx	-0,407
Hemförhållanden (negativa indicier)	2,24	-	-	0,49	-	-	1,47	-	-	2,38	-	-	0,02	-	-
Anpassning i skolan (5 item)	1,79	-	-	0,01	-	-	4,66	x	-0,140	6,63	x	-0,272	4,11	x	-0,213
Anpassning till militärlivet månaden efter inryckningen till GU (16 item)	0,32	-	-	0,66	-	-	6,16	x	-0,272	6,01	x	-0,448	6,31	x	-0,441

^{*)} Tendens till mer symptom i grupp rtg neg.

CMPS - Behovsvariabler enligt Murray

Jämförelser inom gruppen G-vpl (normeringsgrupp har varit samtliga G-vpl). xx)

	Ulcus N=10	Ej rtg v N=169	p<	Rtg neg N=26	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v N=36	Ej rtg v N=169	p<	NOI ug N=12	Övr vpl N=193	p<	Fl I mb 2 N=10	Övr vpl som fyllt i Fl N=175	p<
ach	4,50	5,14	-	5,04	-	4,88	5,14	-	4,58	5,13	-	5,60	5,09	-
aff	4,67	4,99	-	4,96	-	4,89	4,99	-	4,91	4,97	-	5,70	4,92	-
aggr	6,11	4,94	-	5,36	-	5,56	4,94	-x)	5,82	5,00	-	5,30	4,98	-
dst	4,80	5,00	-	5,96	-	5,62	5,00	-	5,73	5,07	-	6,10	4,97	-
gui	4,80	4,95	-	5,08	-	5,00	4,95	-	4,92	4,96	-	5,40	4,92	-
dom	5,30	5,05	-	4,20	-	4,51	5,05	-	4,75	4,97	-	5,30	4,98	-
exh	5,60	4,99	-	4,96	-	5,14	4,99	-	4,75	5,04	-	4,90	5,12	-
aut	5,70	4,86	-	4,69	-	4,97	4,86	-	5,67	4,83	-	5,70	4,77	-
nur	4,60	5,13	-	4,88	-	4,81	5,13	-	4,75	5,09	-	5,40	5,10	-
ord	4,50	4,98	-	4,85	-	4,75	4,98	-	4,75	4,95	-	4,10	4,95	-
suc	4,80	4,83	-	5,27	-	5,14	4,83	-	4,42	4,91	-	4,50	4,87	-
acq	5,67	4,84	-	5,19	-	5,33	4,84	-	5,45	4,89	-	5,67	4,90	-
n sjh	4,70	4,98	-	5,04	-	4,94	4,98	-	4,83	4,98	-	5,80	4,93	-
dom	5,50	5,11	-	4,46	-	4,75	5,11	-	4,83	5,06	-	4,60	5,17	-
agg n	5,90	4,91	-	5,27	-	5,44	4,91	-x)	5,67	4,96	-	5,90	4,94	-
p b	4,40	4,97	-	5,46	-	5,17	4,97	-	4,58	5,03	-	5,40	4,94	-
soc	3,90	5,11	-	4,92	-	4,64	5,11	-	4,25	5,07	-	5,10	5,07	-

x) Vid dikotomisering så nära den gemensamma medianen som möjligt fås signifikant skillnad vid χ^2 -beräkning $p < 0,05$ för skala agg, $p < 0,01$ för index aggressiv non-konformitet.

xx) Medeltalsdifferensen testad med t-test.

Jämförelser inom gruppen G-vpl som haft mag-tarm-besvär under första månaden av GU (normeringsgrupp har varit samtliga G-vpl) xx)

CMPS medeltal	Mag-tarm-besvär har klart sam- band med psyki- ska faktorer N= 9	Mag-tarm-besvär har ej samband med psykiska faktorer N= 21	p<	Mag-tarm-besvär av ulcus-gastrit- liknande typ N= 11	Mag-tarm-besvär av annan typ N= 19	p<
ach	6,33	4,48	x	3,73	5,79	x
aff	5,67	5,10	-	4,55	5,68	-
aggr	6,33	5,43	-	5,09	6,05	-
dst	7,00	5,24	x	5,36	6,00	-
gui	6,22	4,90	-	4,00	6,05	xx
dom	5,33	4,95	-	5,00	5,11	-
exh	4,67	4,86	-	4,73	4,84	-
aut	4,22	4,48	-	4,64	5,37	-
nur	5,89	4,85	-	3,27	6,33	xx
ord	6,00	3,48	xxx	3,64	4,58	-
suc	5,33	5,00	-	4,27	5,58	-
acq	5,56	6,12	-	4,70	6,69	x
n sjh	7,00	5,10	x	4,18	6,53	xx
dom	4,11	4,86	-	5,09	4,37	-
agg n	4,89	6,24	x	5,73	5,89	-
p b	6,00	5,29	-	4,73	5,95	-
soc	4,89	4,33	-	3,55	5,05	x

CMPS - Behovsvariabler enligt Murray

Jämförelser mellan gruppen slumpvist utvalda F-vpl (normeringsgrupp) och grupp ulcus, rtg v, NOT ug och Fl I mb 2. x)

	Slumpvist utvalda F-vpl N= 44	Ulcus N= 13	p<	Rtg v N= 57	p<	NOT ug N= 22	p<	Fl I mb 2 N= 35	p<
ach	5,11	4,38	-	4,96	-	4,41	-	4,83	-
aff	5,05	5,92	-	5,18	-	5,64	-	5,71	-
aggr	5,16	5,46	-	5,09	-	5,32	-	5,49	-
dst	5,14	5,31	-	5,58	-	5,50	-	5,60	-
gui	4,76	4,62	-	5,11	-	5,36	-	5,20	-
dom	5,14	4,77	-	4,74	-	4,55	-	4,03	xxx
exh	5,00	5,23	-	4,67	-	4,38	-	4,21	x
aut	4,65	4,08	-	4,67	-	4,45	-	4,43	-
nur	5,11	5,31	-	5,21	-	5,05	-	4,83	-
ord	4,91	4,23	-	4,70	-	5,09	-	4,57	-
suc	5,09	5,00	-	5,28	-	5,50	-	5,51	-
acq	4,93	5,54	-	5,00	-	5,09	-	4,80	-
n sjh	4,98	4,85	-	5,21	-	5,23	-	5,23	-
dom	4,95	4,92	-	4,56	-	4,27	-	4,06	x
agg n	5,00	5,77	-	5,25	-	5,23	-	5,23	-
p b	5,05	5,54	-	5,44	-	5,64	-	5,71	-
soc	4,93	5,31	-	5,05	-	4,91	-	4,80	-

x) Medeltalsdifferensen testad med t-test.

DMT - Defense Mechanism Test

Jämförelser mellan gruppen slumpvist utvalda F-vpl och vpl som under GU haft funktionsnedsättande mag-tarm-besvär

DMT		Slumpvist utvalda F-vpl N= 46 %	Ulcus N= 14 %	p<	Rtg neg N= 52 %	p<	Rtg v N= 66 %	p<	NOT ug N= 26 %	p<	Fl I mb 2 N= 33 %	p<
<u>Repression</u>		Antal tecken										
Ser 1 1:1	1 el fler	2,1	14,3	-	1,9	-	4,5	-	3,8	-	6,1	-
<u>Isolering</u>												
Ser 1 2:1-2	"	2,1	7,1	-	1,9	-	3,0	-	3,8	-	0	-
Ser 1 2:3A-4B	"	21,7	28,6	-	32,7	-	31,8	-	38,5	-	42,4	-
Ser 1 2:6-7	7-9	8,7	21,4	-	17,3	-	18,2	-	19,2	-	18,1	-
<u>Reaktionsbildning</u>												
Ser 1 4:1	7-9	21,7	14,3	-	13,5	-	13,6	-	7,7	-	18,1	-
	4-9	52,2	57,1	-	28,8	x	34,8	-	23,1	x	45,5	-
<u>Identifikation med angräparen</u>												
Ser 1 5:1	1 el fler	10,7	0	-	1,9	-	3,0	-	7,7	-	6,1	-
<u>Introaggression</u>												
Ser 1 6:1-3	"	6,5	0	-	15,4	-	13,6	-	3,8	-	18,2	-
<u>Könsidentifikation instabil</u>												
Ser 1 7:3	"	8,0	14,2	-	13,5	-	13,0	-	23,1	-	24,2	-
<u>Stödjande ego</u>												
Ser 1 8:1	5-9	28,9	28,6	-	11,5	-	15,2	-	7,6	-	6,1	x
Ser 1 8:2	2-9	10,9	7,1	-	0	-	3,0	-	3,8	-	18,2	-
<u>Projektion</u>												
Ser 1 9:1-3	1 el fler	2,1	0	-	3,8	-	4,5	-	3,8	-	0	-

Frågeformulär 2. (1969/70)	Ulcus N= 26 Z	Ej rtg v N= 662 Z	p<	Rtg neg N= 79 Z	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 83 Z	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 477 Z	p<	Fl I mb 2 (F+G-vpl) N= 33 Z	Övr vpl som fyllt i Fl N= 487 Z	p<
<u>Mag-tarmbesvär under GU</u>											
Sura uppstötningar och halsbränna flera ggr/v el oftare	42,3	13,0	SML	40,5	-	29,8	14,1	xxx	42,4	16,4	xxx
Värk el sveda i magen (svarsalt: flera ggr/v el oftare)	92,3	42,1	xxx	93,7	-	92,8	43,3	xxx	84,9	47,3	xxx
	73,1	15,7	SML	70,9	-	69,9	17,4	xxx	57,6	22,2	xxx
Vid jämförelse med året före in- mer besvär av värk el sveda under GU	65,4	28,9	xxx	72,2	-	71,1	28,9	xxx	81,8	18,2	xxx
Accentuering före måltid	50,0	20,4	xxx	40,5	-	42,2	23,3	xxx	36,4	25,1	-
Matlindring	30,8	17,5	-	38,0	-	34,9	19,3	xx	36,4	21,4	-
Värk el sveda kommit i samband med kraftig kroppsansträngning	42,3	12,7	SML	29,1	-	32,5	13,4	xxx	39,4	14,2	xxx
Värk el sveda kommit särskilt under perioder med spänning, jåkt, stress el andra problem	57,7	26,6	xx	77,2	-	72,3	29,4	xxx	72,7	32,7	xxx
Buksmärten som kommer då magen är gasuppspänd	19,2	8,3	-	17,7	-	18,1	9,2	x	24,2	9,9	x
Förstoppning	15,4	10,6	-	12,7	-	12,1	10,5	-	12,1	10,1	-
Illamående	23,1	4,4	SML	21,5	-	21,7	5,0	xxx	18,2	6,2	x
Diarré	19,2	13,1	-	21,5	-	26,5	13,4	xx	36,4	13,8	xxx
Kommit särskilt under perioder med spänning, jåkt, "stress" el problem	15,4	9,5	-	16,5	-	20,5	10,1	x	21,2	11,1	-
Under någon period haft svårt att orka med tjänsten p.g.a. värk el sveda i magen magknip el diarré illamående	65,4 30,8 53,9	16,0 13,9 18,7	xxx - xxx	68,4 40,5 40,5	- - -	67,5 39,8 41,0	17,7 15,6 19,1	xxx xxx xxx	57,6 42,4 45,5	23,0 17,5 20,9	xxx xx x
Sökt läkare för mag-tarm-besvär under GU	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	31,6	xxx
Sjukskriven för mag-tarm-besvär under GU	80,8	20,4	xxx	82,3	-	81,9	21,4	xxx	57,6	29,0	xx
Fått magsäcken röntgad	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	13,6	xxx
<u>Psyksiska och psykosomatiska symptom under GU (exkl gastrointestinala symptom)</u>											
Huvudvärk	30,8	33,4	-	36,7	-	33,7	33,1	-	36,4	32,7	-
*svarsalt: flera ggr/v under någon period el oftare	0,0	11,3	-	12,7	-	10,8	12,0	-	18,2	11,1	-
Restadels varit svårt att fort- sätta arbetet p.g.a. huvudvärken	7,7	11,0	-	16,5	-	15,7	10,3	-	18,2	10,3	-
Sökt läkare för huvudvärk under GU	3,9	9,1	-	10,1	-	9,6	7,8	-	9,1	8,0	-
Vid jämförelse med året före in- haft mer besvär av huvudvärk under GU	0,0	13,9	-	15,2	-	12,1	14,3	-	21,2	13,1	-
Hjärtklappning, matt och analfädd Bven vid måttlig fysisk ansträng- ning	30,8	21,3	-	32,9	-	33,7	22,6	x	45,5	23,4	xx
Besvär av hugg el stickningar i hjärttrakten	34,6	21,9	-	31,7	-	28,9	23,5	-	33,3	24,0	-
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	11,5	8,5	-	11,4	-	12,1	9,4	-	18,2	9,2	-
Vaken i timmar under någon period om minst några veckor	26,9	19,2	-	24,1	-	26,5	16,1	x	27,3	15,8	-
Vaknat tidigt på morgnen och haft svårt att somna om	11,5	11,0	-	20,3	-	19,3	12,8	-	33,3	12,3	xx
Under någon period av GU deprime- rad (djupare nedstämd)	53,9	39,4	-	51,9	-	53,0	41,7	-	60,6	41,1	x
Påtagligt spänd el rastlös	53,9	37,8	-	58,2	-	59,0	39,2	xx	60,6	40,3	x
Påtagligt orolig el ängslig	42,3	26,6	-	43,0	-	45,8	28,1	xx	51,5	28,5	xx
<u>Ortopediska symptom</u>											
Svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från ryggen	23,1	23,3	-	27,9	-	27,7	24,5	-	30,3	24,0	-
Sökt läkare för ryggbesvär	23,3	25,7	-	32,9	-	32,5	26,8	-	36,4	26,3	-
Sjukskriven för ryggbesvär under GU	11,5	19,8	-	22,8	-	19,3	19,9	-	21,2	19,3	-
Svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från knän, fotleder el. fötter	30,8	26,9	-	13,9	-	14,4	26,8	x	12,1	24,1	-
Sökt läkare för	38,5	36,6	-	21,5	-	22,9	34,2	-	18,2	33,1	-
Sjukskriven för	34,6	32,6	-	19,0	-	19,3	30,2	-	12,1	29,8	x
<u>Förkylningssjukdom</u>											
Nästan ständigt förkyld sedan inryckningen	23,1	19,0	-	26,6	-	26,5	18,5	-	27,3	19,1	-
Sjukskriven för förkylningssjukdom 3 ggr el. fler	23,1	18,4	-	31,7	-	26,5	17,0	-	21,2	18,5	-

Frågeformulär 2	Ulcus N= 26 %	Ej rtg v N= 662 %	p<	Rtg neg N= 79 %	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 83 %	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 477 %	p<	Fl 1 mb 2 (F+G-vpl) N= 33 %	Övr vpl som fyllt i Fl N= 487 %	p<
Problem under GU											
Jäktad el osäker i tjänsten	42,3	25,4	-	43,0	-	41,0	25,4	xx	57,6	25,5	xxx
Orolig för att göra misstag el att inte klara av uppgifterna i tjänsten	34,6	21,3	-	38,0	-	32,5	20,3	x	45,5	20,7	xx
Orolig för att råka ut för olycksfall under övningar	15,4	10,9	-	11,4	-	6,0	11,3	-	3,0	11,7	-
Tillsammans med logementskamraterna på fritiden svarsalt.: så lite som möjligt	7,7	2,1	-	6,3	-	6,0	2,3	-	3,0	2,3	-
Håller sig mest för sig själv på fritiden	3,9	5,7	-	6,3	-	6,0	5,5	-	9,1	4,9	-
Accepterad av plutonskamraterna svarsalt.: kunde varit bättre el dåligt	0,0	3,6	-	2,5	-	2,4	3,6	-	0,0	3,5	-
Kunnat dra jämnt med plutonskamraterna svarsalt.: kunde varit bättre el dåligt	0,0	3,0	-	7,6	-	4,8	2,9	-	3,0	3,5	-
Svårighet att anpassa sig till: Kraven på noggrann ordning svarsalt.: svåra problem	3,9	3,2	-	5,1	-	4,8	2,5	-	9,1	2,7	-
Att lyda order utan att förstå avsikten svarsalt.: svåra problem	19,2	15,7	-	19,0	-	16,9	14,7	-	18,2	15,6	-
Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i orden svarsalt.: svåra problem	23,1	15,4	-	16,5	-	15,7	12,8	-	15,2	13,8	-
Inskränkningarna i den personliga friheten svarsalt.: svåra problem	11,5	18,9	-	22,8	-	16,9	19,5	-	27,3	18,5	-
Logementslivet svarsalt.: svåra problem	3,9	5,4	-	3,8	-	2,4	5,9	-	6,1	4,5	-
De bristande möjligheterna till personlig hygien svarsalt.: svåra problem	19,2	17,7	-	13,9	-	13,3	16,8	-	12,1	17,5	-
Maten och utspisningsförhållandena svarsalt.: svåra problem	11,5	15,3	-	19,0	-	16,9	15,9	-	21,2	14,8	-
Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum svarsalt.: svåra problem	0,0	2,0	-	2,5	-	1,2	2,3	-	0,0	2,1	-
Orkat med kroppsligt ansträngande tjänst svarsalt.: dåligt el mycket dåligt	23,1	14,2	-	30,4	-	31,3	17,0	xx	42,4	16,0	xxx
Den kroppsliga konditionen har under vpi-tiden svarsalt.: förbättrats svarsalt.: försämrats	34,6 19,2	48,2 20,2	- -	43,0 21,5	- -	39,8 20,5	46,5 20,8	- -	51,5 15,2	46,8 20,3	- -
Klarat de fysiska kraven svarsalt.: inom den bättre tredjedelen av pluton svarsalt.: inom den sämre tredjedelen av pluton	26,9 15,4	28,6 10,9	- -	12,7 17,7	- -	9,6 18,1	24,5 10,7	xx -	15,2 9,1	23,2 11,3	- -

	Ulcus / Ej rtg v chi ² p< korrig phik	Ulcus / Rtg neg chi ² p< korrig phik	Rtg v / Ej rtg v chi ² p< korrig phik	Fl 1 mb 2 / Övr vpl chi ² p< korrig phik
Skalor ur frågeformulär 2				
Psykiska besvär under militär GU (13 item)	3,96 x -0,406	0,16 - -	4,36 x -0,225	3,57 - -
Anpassning till militärlivet under GU (20 item)	1,14 - -	0,00 - -	0,75 - -	5,17 x -0,405

Plutonchefsintervju	Ulcus N= 21 Z	Ej rtg v N= 654 Z	p<	Rtg neg N= 81 Z	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 76 Z	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 456 Z	p<	Fl 1 mb 2 (F+G-vpl) N= 29 Z	Övr vpl som fyllt i Fl N= 486 Z	p<
Visad ambition:											
Mestadels gjort sitt bästa	61,9	72,9	-	65,4	-	60,5	71,9	-	65,5	70,3	-
Sällan el aldrig gjort sitt bästa	4,8	16,0	-	9,0	-	17,1	10,1	-	10,3	11,9	-
Går ej att klassificera enligt ovanstående alternativ	33,3	11,0	(SML xx)	25,6	-	22,4	18,1	-	24,2	17,7	-
Mestadels inga problem att lyda order el föreskrifter	76,2	84,6	-	77,5	-	76,3	84,4	-	72,4	84,3	-
Visat tecken på ångslan el osäkerhet i tjänsten	28,6	16,4	-	18,5	-	15,8	17,0	-	6,9	17,2	-
Ej klarat de fysiska kraven	25,0	18,1	-	35,8	-	35,5	18,3	xx	24,1	20,3	-
Misstänkt onödigt sjuknärman vid upprepade tillfällen	9,5	13,1	-	25,9	xxx	23,3	14,4	-	24,1	15,3	-

	Ulcus N= 33 Z	Ej rtg v N= 701 Z	p<	Rtg neg N= 85 Z	Ulcus/ rtg neg p<	Rtg v (F+G- vpl) N= 90 Z	Ej rtg v (F+G-vpl) N= 491 Z	p<	Fl 1 mb 2 (F+G-vpl) N= 34 Z	Övr vpl som fyllt i Fl N= 505 Z	p<
Militära slutbetyg											
Allmän duglighet (prop höga vitsord 8-10)	25,0	31,6	-	15,0	-	15,6	26,4	x	21,3	26,4	-
Användbarhet i uttagen befattning (prop betyg 8-10)	27,5	31,4	-	12,4	-	13,9	26,7	x	12,8	26,9	-

BETYDELSEN AV FÖRHÅLLANDEN PÅ PLUTONS-KOMPANINIVA

Jämförelser inom 12 plutoner från 3 skyttekompanier reg 2 utbildnings-
året 1969/70 - sambanden mellan variablerna är beräknade med Spearmans
rankkorrelation r_s

		Ulcus duod	Rtg neg	Ulcus d + rtg neg	NOT ug	Fl I mb 2	Upprepad aggr enl Pc	NOT psyk	Psyk kons	Anp-sv
Plutonsvis	1:1 N= 43	0	6	6	4	4	9	9	3	5
	1:2 N= 35	1	7	8	2	2	0	2	4	4
	1:3 N= 38	1	6	7	0	1	7	5	4	5
	1:4 N= 33	0	6	6	2	4	4	1	1	2
	2:1 N= 36	1	5	6	1	4	5	4	3	3
	2:2 N= 42	2	3	5	0	1	5	0	4	1
	2:3 N= 45	2	1	3	0	1	7	1	2	8
	2:4 N= 34	1	5	6	0	3	0	2	1	3
	4:1 N= 43	1	1	2	3	0	4	10	7	7
	4:2 N= 48	1	10	11	4	5	14	5	1	4
	4:3 N= 51	4	4	8	1	1	5	6	3	6
	4:4 N= 32	1	3	4	2	2	6	5	3	6
Kompani	1 N=149	2	25	27	8	11	20	17	12	16
	2 N=157	6	14	20	1	9	22	7	10	15
	4 N=174	7	18	25	10	8	29	26	14	23

	Skyttekomp 1, 2 och 4 N= 480 Z	Övr komp N= 517 Z	p<
Ulcus duodeni	3,2	4,8	-
Grupp rtg neg	11,9	10,8	-
" rtg v	15,1	15,6	-
" NOT ug	5,2	5,0	-

Rangordnat efter hög andel	Misstänkt sjuk- anmälan vid upp- repade till- fällan enligt pc:s bedömning	Avbrutit GU på psykiatrisk diagnos	Kommit till psykiatrisk konsult under GU	Rapporterat svåra problem med anpassn i Fl
	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik
Ulcus duodeni	-0,357 -	-0,336 -	0,095 -	0,186 -
Grupp rtg neg	0,144 -	-0,070 -	-0,273 -	-0,434 -
" rtg v	0,011 -	-0,161 -	-0,301 -	-0,424 -
" NOT ug	0,401 -	0,409 -	-0,016 -	0,053 -
" Fl I mb 2	0,364 -	-0,126 -	-0,503 -	-0,550 -

Jämförelser med hänsyn till variabler ur frågeformulär 3

Rangordnat efter låg andel	1) Hög andel som anser sjuk- vården bra	2) Låg andel som avförts trots upplevd sjukdom	3) Låg bedömn av andelen vpl på reg som sjuk- anmäler sig pga olust inför tjug	4) Låg bedömn av andelen aggravanter på reg	5) Låg bedömn av andelen vpl på reg som sjuk- anmäler sig för att slippa för- bandsövning	6) Hög andel som uppger sig aldrig ha aggraverat
	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik
Ulcus duodeni	-0,093 -	0,030 -	-0,132 -	-0,323 -	-0,315 -	-0,456 -
Grupp rtg neg	-0,070 -	0,108 -	0,386 -	0,217 -	0,172 -	0,517 x
" rtg v	-0,042 -	0,028 -	0,432 -	0,224 -	0,260 -	0,364 -
" NOT ug	-0,057 -	-0,110 -	0,157 -	0,335 -	0,369 -	0,470 -
" Fl I mb 2	-0,420 -	-0,462 -	-0,028 -	0,266 -	0,288 -	0,154 -

Rangordnat efter låg andel	8) Låg andel som upplever disciplinen som för hård	9 a) Hög bedömn av andelen vpl på plut som all- tid gör sitt bästa	9 b) Låg bedömn av andelen vpl på plut som sällan el aldrig gör sitt bästa	10) Hög andel som anser sammanhålln på plut mycket bra	11) Hög andel som anser för- hållandet till plut-befälet vara bra	12) Låg andel som anser sin alkoholkonsu- tion under GU vara högre än lämpligt
	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik	korrig p< phik
Ulcus duodeni	0,753 xx	-0,224 -	-0,063 -	0,172 -	0,484 -	0,131 -
Grupp rtg neg	0,119 -	0,232 -	0,196 -	-0,410 -	-0,117 -	-0,297 -
" rtg v	-0,259 -	0,201 -	0,189 -	-0,267 -	-0,048 -	-0,266 -
" NOT ug	-0,359 -	0,087 -	-0,064 -	-0,476 -	-0,058 -	-0,221 -
" Fl I mb 2	-0,259 -	-0,191 -	-0,196 -	-0,347 -	-0,117 -	-0,636 x
" NOT ps	-0,042 -					
" psyk kons	0,140 -					
" anp.sv.	0,107 -					

4:2

1969/70 + 1970/71 års material, reg 2, kriterie-kontrastjämförelser:

Rtg v/ej rtg v
 Ulcus duodeni/ej rtg v
 Ulcus duodeni/rtg neg
 Rtg v/grupp psykkons
 Ulcus duodeni/grupp psykkons

Frågeformulär 1

A. Mag-tarm-besvär före GU och under första månaden av GU	68
B. Psykiska och psykosomatiska symptom (exkl. gastro-intestinala symptom)	69
C. Hälso tillstånd hos föräldrarna under probandens uppväxttid	69
D. Sociala bakgrundsdata	70
E. Tobaks- eller alkoholkonsumtion	70
F. Upplevd problematik under första månaden av GU	71

Frågeformulär 2

G. Läkarkontakt, sjukskrivning eller medicinering under GU	72
--	----

Tabell A. Mag-tarm-besvär före grundutbildningen och under första månaden av grundutbildningen.

1969/70 + 1970/71 års material	1) Rtg v N= 197 Z	Ej rtg N= 1484 Z	p	2) Ulcus duod N= 45 Z	Ulcus/ ej rtg p	3) Rtg neg N= 152 Z	Ulcus/ rtg neg p	Psyk kons N= 193 Z	4) Rtg v/ psyk p	5) Ulcus/ psyk p
Under någon period dagligen el. så gott som dagligen besvärats av:										
Sura uppstötningar och halsbränna efter inryckningen	20,8	6,3	<0,001	22,2	<0,001	20,4	-	18,7	-	-
det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	29,9 8,1	10,5 3,6	<0,001 <0,01	33,3 6,7	<0,001 -	28,9 8,6	-	24,4 7,3	-	-
Smärta och sveda i magen efter inryckningen	30,5	11,8	<0,001	31,1	<0,001	30,3	-	33,2	-	-
det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	53,3 14,7	18,9 10,8	<0,001 -	55,6 11,1	<0,001 -	52,6 15,8	-	33,7 16,1	<0,001	<0,02
Buksmörtor som kommer då magen är gas-uppspänd efter inryckningen	19,3	7,1	<0,001	15,6	-	20,4	-	20,7	-	-
det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	22,3 5,6	9,2 4,9	<0,001 -	31,1 2,2	<0,001 -	19,7 6,6	-	24,7 4,7	-	-
Illamående efter inryckningen	24,4	12,3	<0,001	24,4	<0,05	24,3	-	31,6	-	-
det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	26,4 10,7	12,9 9,6	<0,001 -	22,2 8,9	-	27,6 11,2	-	22,3 9,8	-	-
Diarré i samband med jäkt, spänning el. trötthet efter inryckningen	17,3	9,3	<0,001	17,8	-	17,1	-	26,4	<0,05	-
det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	21,8 7,1	11,7 7,3	<0,001 -	22,2 6,7	-	21,7 7,2	-	23,3 9,3	-	-
Haft svårt att orka med arbetet p.g.a. mag-tarm-besvär										
det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	36,0 8,6	9,1 3,2	<0,001 <0,001	35,6 4,4	<0,001 -	36,2 9,9	-	30,1 5,7	-	-
efter inryckningen	23,9	8,8	<0,001	22,2	<0,01	24,3	-	32,6	-	-
Sjukskriven el. frånvarande från skolan mer än 1 vecka p.g.a. mag-tarm-besvär	39,1	14,9	<0,001	37,8	<0,001	39,5	-	35,8	-	-
Sökt läkare för mag-tarm-besvär före inryckningen	40,1	17,1	<0,001	37,8	<0,001	40,8	-	36,3	-	-
Läkarbesked:										
för mycket magsyra	11,7	2,6	<0,001	20,0	<0,001	9,2	-	8,3	-	<0,05
besvär med magnerverna	15,2	6,7	<0,001	13,3	-	15,8	-	19,2	-	-
magkatarr	24,9	6,1	<0,001	22,2	<0,001	25,7	-	19,2	-	-
magsår	0,5	0,5	-	0,0	-	0,7	-	1,0	-	-
tarmkatarr	1,5	1,4	-	4,4	-	0,7	-	4,1	-	-
Magsäcken röntgad någon gång före inr. Vid röntgen påvisades:	19,8	5,8	<0,001	28,9	<0,001	17,1	-	11,4	<0,05	<0,01
magkatarr	11,7	3,0	-	17,8	<0,001	9,9	-	7,8	-	-
magsår	1,5	0,5	-	4,4	-	0,7	-	0,5	-	-

Tabell B. Psykiska och psykosomatiska symptom (exkl. gastrointestinala symptom).

1969/70 + 1970/71 års material	1) Rtg v N= 197 %	Ej rtg N= 1484 %	p	2) Ulcus duod N= 45 %	Ulcus/ ej rtg p	3) Rtg neg N= 152 %	Ulcus/ rtg neg p	Psyk kons N= 193 %	4) Rtg v/ psyk p	5) Ulcus/ psyk p
Ibland haft svårt att fortsätta arbetet										
P.g.a. svår huvudvärk										
före inryckningen	31,3	23,8	<0,05	31,1	-	30,9	-	31,6	-	-
efter inryckningen	17,3	10,6	-	17,8	-	17,1	-	18,7	-	-
Sökt läkare för huvudvärk										
före inryckningen	10,7	6,7	-	2,2	-	13,2	-	10,9	-	-
efter inryckningen	1,0	1,3	-	0,0	-	1,3	-	4,1	-	-
Besvär av hjärtklappning någon period	15,2	8,8	<0,01	15,6	-	15,1	-	19,7	-	-
Besvär av hugg el. stickningar i hjärttrakten	35,0	27,5	<0,05	53,3	<0,001	29,6	<0,01	36,8	-	-
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	9,6	7,3	-	11,1	-	9,2	-	8,3	-	-
Sökt läkare för besvär från hjärt- trakten	3,6	3,8	-	0,0	-	4,6	-	5,7	-	-
Vaken i timmar under någon period	58,4	46,3	<0,01	60,0	-	57,9	-	73,1	<0,01	-
Vaknar tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	38,6	28,3	<0,01	35,6	-	39,5	-	51,8	<0,02	-
Efter inr. ur psykisk balans, nedstämd el. nervös	51,3	30,3	<0,001	48,9	<0,02	52,0	-	65,8	<0,01	-
Sökt läkare för psykiska besvär										
det sista 1 1/2 året före inr.	4,1	3,9	-	4,4	-	3,9	-	13,5	<0,01	-
uppväxttiden dessförinnan	2,5	2,6	-	2,2	-	2,6	-	6,7	-	-
Haft eksem	17,8	14,5	-	20,0	-	17,1	-	20,2	-	-
Någon gång sökt läkare för eksem	13,7	11,9	-	15,6	-	13,2	-	16,6	-	-
Haft astma	2,5	2,7	-	0,0	-	3,3	-	0,5	-	-
Sökt läkare för astma	2,5	2,4	-	0,0	-	3,3	-	0,0	-	-
Har lätt för att rodna	57,4	51,6	-	51,1	-	59,2	-	59,1	-	-
Funnit detta mycket besvärande	16,8	10,0	<0,01	11,1	-	18,4	-	18,7	-	-
Något el. mycket besvärande	51,0	43,0	<0,05	44,4	-	53,3	-	54,9	-	-
Besvär av handsveit	51,0	40,2	<0,01	55,6	-	50,0	-	49,2	-	-
Har stemmat	9,6	7,3	-	6,7	-	10,5	-	9,3	-	-
Har bitit på naglarna	57,4	45,9	<0,01	60,0	-	56,6	-	53,4	-	-
Har varit sängvätare efter 7 års ålder	9,6	6,0	-	6,7	-	10,5	-	14,0	-	-

Tabell C. Hälsostillstånd hos föräldrarna under probandens uppväxttid.

1969/70 + 1970/71 års material	1) Rtg v N= 197 %	Ej rtg N= 1484 %	p	2) Ulcus duod N= 45 %	Ulcus/ ej rtg p	3) Rtg neg N= 152 %	Ulcus/ rtg neg p	Psyk kons N= 193 %	4) Rtg v/ psyk p	5) Ulcus/ psyk p
Fars hälsa										
mycket god	49,2	49,2	-	46,7	-	50,0	-	44,0	-	-
ganska el. mycket dålig	10,2	6,0	-	8,9	-	10,5	-	14,0	-	-
Mors hälsa										
mycket god	38,6	40,4	-	33,3	-	40,1	-	37,8	-	-
ganska el. mycket dålig	11,2	7,6	-	6,7	-	12,5	-	14,0	-	-
Far haft magsår	22,3	17,6	-	22,2	-	22,4	-	26,4	-	-
Mor haft magsår	9,6	6,4	-	13,3	-	8,6	-	6,7	-	-
Far haft astma	5,1	3,3	-	6,7	-	4,6	-	5,7	-	-
Mor haft astma	5,6	2,0	-	6,7	-	5,3	-	3,6	-	-
Far haft psykiska besv. (besv. m nerv.)	11,7	10,1	-	8,9	-	12,5	-	20,2	<0,05	-
Mor haft psykiska besv. (besv. m nerv.)	18,3	15,5	-	17,8	-	18,4	-	31,6	<0,01	-
Far haft eksem	9,1	8,4	-	4,4	-	10,5	-	7,8	-	-
Mor haft eksem	8,1	8,3	-	11,1	-	7,2	-	8,8	-	-
Far haft hjärtbesvär	16,8	12,2	-	11,1	-	18,4	-	19,7	-	-
Mor haft hjärtbesvär	11,7	9,8	-	11,1	-	11,8	-	10,9	-	-
Far ofta haft svår huvudvärk	14,7	13,3	-	17,8	-	13,8	-	18,1	-	-
Mor ofta haft svår huvudvärk	34,5	27,8	-	40,0	-	32,9	-	34,2	-	-

1969/70 + 1970/71 års material	1) Rtg v N= 197	Ej rtg N= 1484	p	2) Ulcus duod N= 45	Ulcus/ ej rtg	3) Rtg neg N= 152	Ulcus/ rtg neg	Psyk kons N= 193	4) Rtg v/ psyk	5) Ulcus/ psyk
	%	%		%	p	%	p	%	p	p
Antal syskon och ordning i syskon- skaran										
enda barn	12,7	9,2	-	8,9	-	13,8	-	9,8	-	-
4 el. fler syskon	22,2	14,4	<0,01	20,0	-	22,4	-	21,2	-	-
äldsta barn	32,5	32,2	-	33,3	-	32,2	-	38,9	-	-
yngsta barn	34,0	32,7	-	24,4	-	36,8	-	36,3	-	-
Huvudsakligen bott under uppväxttiden på landsbygd el. i samhälle med mindre än 2000 inv.	48,2	52,8	-	55,6	-	46,1	-	45,6	-	-
i samhälle el. stad med mellan 2000-20000 inv.	39,1	32,3	-	28,9	-	42,1	-	37,3	-	-
i stad med mer än 20000 inv.	11,2	11,7	-	11,1	-	11,2	-	17,1	-	-
Huvudsakligen bott enbart hos mor under uppväxttiden hos ngn annan än biolog. föräldr.	8,6 2,5	4,4 1,4	<0,05	8,9 4,4	-	8,6 2,0	-	7,8 2,6	-	-
Någon av föräldrarna död	15,2	9,0	<0,01	6,7	-	17,8	-	14,0	-	-
Föräldrarna skilda	8,6	4,9	<0,05	4,4	-	9,9	-	11,4	-	-
Far använt bestraffning i form av stryk aldrig	46,2	43,1	-	46,7	-	46,1	-	39,9	-	-
ganska ofta	8,1	5,9	-	4,4	-	9,2	-	13,0	-	-
Mor använt bestraffning i form av stryk aldrig	64,5	60,1	-	66,7	-	63,8	-	63,7	-	-
ganska ofta	2,5	2,2	-	0,0	-	3,3	-	6,2	-	-
Faderns uppfostran ganska el. mycket sträng	27,9	28,0	-	20,0	-	30,3	-	39,9	<0,02	<0,02
mycket mild	17,8	13,1	-	20,0	-	17,1	-	8,8	<0,02	-
Moderns uppfostran ganska el. mycket sträng	18,3	19,3	-	8,9	-	21,1	-	22,8	-	-
mycket mild	21,3	18,5	-	20,0	-	21,7	-	17,1	-	-
Öppet oppositionell mot faderns tillsägelser	38,6	39,5	-	46,7	-	36,2	-	37,8	-	-
moderns tillsägelser	45,2	45,5	-	55,6	-	42,1	-	44,0	-	-
Uppväxttiden i stort mycket lycklig	42,6	41,8	-	37,8	-	44,1	-	31,1	<0,05	-
ganska el. mycket olycklig	2,5	3,3	-	2,2	-	2,6	-	4,7	-	-
Trivsel i föräldrahemmet på det hela taget										
mycket bra	72,1	73,7	-	66,7	-	73,7	-	60,6	<0,05	-
ganska el. mycket dålig	2,0	1,4	-	4,4	-	1,3	-	6,2	-	-
<u>Skolförhållanden</u>										
Studentexamen el. motsvarande	21,3	21,8	-	20,0	-	21,7	-	18,4	-	-
Skoltrivsel på det hela taget mycket bra	11,7	13,8	-	13,3	-	11,2	-	11,4	-	-
ganska el. mycket dålig	28,4	24,7	-	28,9	-	28,3	-	38,3	<0,05	-
Kom överens med lärare i skolan mycket bra	22,3	23,3	-	24,4	-	21,7	-	18,7	-	-
ganska el. mycket dåligt	15,7	9,2	<0,01	20,0	-	14,5	-	17,1	-	-
Var borta från skolan utan giltig an- ledning										
aldrig	36,0	38,4	-	28,9	-	38,2	-	26,4	n.s.	-
en gång i månaden el. oftare	14,2	7,0	<0,001	8,9	-	15,8	-	14,0	-	-
Ogillade några skolkamrater	57,9	50,9	-	51,1	-	59,9	-	62,7	-	-
Gillade i allmänhet skolkamraterna mycket bra	44,2	45,4	-	44,4	-	44,1	-	37,3	-	-
ganska el. mycket dåligt	1,5	0,5	-	0,0	-	2,0	-	1,0	-	-
<u>Föreningsaktiviteter</u>										
Sista 2 åren aktiv medlem i förening	47,2	52,2	-	55,6	-	44,7	-	48,2	-	-
idrottsförening	28,9	35,0	-	35,6	-	27,0	-	26,4	-	-
politisk förening	13,7	9,0	<0,05	15,6	-	13,2	-	7,8	-	-
Styrelsemedlem i någon förening de sista 2 åren	16,8	16,1	-	22,2	-	15,1	-	16,1	-	-
<u>Arbetsförhållanden</u>										
Vid intr. gått arbetslösa mer än 2 mån.	3,0	2,4	-	2,2	-	3,3	-	5,7	-	-
Slutat något arbete p.g.a. orättvis behandling	21,3	13,1	<0,01	20,0	-	21,7	-	25,4	-	-
Tycker ej om att ta ledningen över andra	19,3	21,4	-	22,2	-	18,4	-	28,0	n.s.	-

Tabell E. Tobaks- eller alkoholkonsumtion.

1969/70 + 1970/71 års material	1) Rtg v N= 197	Ej rtg N= 1484	p	2) Ulcus duod N= 45	Ulcus/ ej rtg	3) Rtg neg N= 152	Ulcus/ rtg neg	Psyk kons N= 193	4) Rtg v/ psyk	5) Ulcus/ psyk
	%	%		%	p	%	p	%	p	p
Icke rökare.	27,4	40,2	<0,001	26,7	-	27,6	-	31,1	-	-
Stor rökare (mer än 15 cig. el. motsv. per dag).	22,8	14,1	<0,01	22,2	-	23,0	-	28,5	-	-
Använder sprit.	79,7	76,0	-	80,0	-	79,6	-	77,2	-	-
Använder 1 liter sprit per månad el. mer.	19,8	12,2	<0,01	24,4	<0,05	18,4	-	21,8	-	-

Tabell F. Upplevd problematik under första månaden av grundutbildningen.

1969/70 + 1970/71 års material	1) Rtg v N= 197	Ej rtg N= 1484	P	2) Ulcus duod N= 45	Ulcus/ ej rtg	3) Rtg neg N= 152	Ulcus/ rtg neg	Psyk kons N= 193	4) Rtg v/ psyk	5) Ulcus/ psyk
	Z	Z		Z	P	Z	P	Z	P	P
Anpassningen till militärlivet har medfört										
svåra problem	21,8	13,1	<0,01	22,2	-	21,7	-	42,0	<0,001	<0,05
inga problem	13,7	15,6	-	15,6	-	13,2	-	6,2	<0,05	-
Tror kommer att trivas under resten av vpltiden										
mycket bra	1,5	4,2	-	0,0	-	2,0	-	1,0	-	-
mycket dåligt	16,2	8,8	<0,01	15,6	-	16,4	-	25,4	<0,01	-
Genom vpl-tjg fått svåra ekonomiska problem	29,9	23,8	-	31,1	-	29,6	-	44,6	-	-
Vpl-tjg medfört ekonomiska problem för föräldrarna	38,1	28,0	<0,01	37,8	-	38,2	-	37,3	-	-
Måste arbeta över veckosluten el. på vardagskvällar i egen el. anhörigas rörelse	29,9	27,9	-	31,1	-	29,6	-	24,9	-	-
Jäktad el. osäker i tjänsten										
alltid + ofta	37,1	24,3	<0,001	35,6	-	37,5	-	50,3	<0,02	-
aldrig	8,1	11,1	-	4,4	-	9,2	-	4,7	-	-
Orolig för att begå misstag el. råka ut för olycksfall under övningar										
alltid + ofta	19,3	12,7	<0,02	15,6	-	20,4	-	32,6	<0,01	-
aldrig	33,0	32,9	-	31,1	-	33,6	-	23,3	<0,05	-
Håller sig mest för sig själv på fritiden	9,6	8,0	-	4,4	-	11,2	-	16,1	-	-
Tillsammans med logementskamraterna										
alltid	18,8	17,3	-	22,2	-	17,8	-	12,4	-	-
ibland el. så litet som möjligt	27,9	28,0	-	37,8	-	25,0	-	40,9	<0,01	-
så litet som möjligt	3,0	2,3	-	0,0	-	3,9	-	3,1	-	-
Accepterad av plutonskamraterna										
mycket bra	22,3	21,5	-	26,7	-	21,1	-	18,7	-	-
kunde varit bättre el. dåligt	4,6	4,2	-	0,0	-	5,9	-	11,4	<0,05	<0,05
Svårighet att anpassa sig till kraven på noggrann ordning										
inga problem	20,3	22,1	-	22,2	-	19,7	-	17,6	-	-
svåra problem	12,7	7,3	-	17,8	<0,02	11,2	-	23,3	<0,01	-
Att lyda order utan att förstå avsikten										
inga problem	18,8	22,5	-	6,7	<0,02	22,4	<0,05	18,1	-	-
svåra problem	19,3	12,8	-	26,7	<0,02	17,1	-	28,5	<0,05	-
Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i ordern										
inga problem	22,8	24,0	-	11,1	-	26,3	-	17,6	-	-
svåra problem	18,8	14,4	-	22,2	-	17,8	-	28,0	<0,05	-
Inskränkningarna i den personliga friheten										
inga problem	10,7	15,8	-	6,7	-	11,8	-	7,3	-	-
svåra problem	33,0	26,9	-	31,1	-	33,6	-	52,0	<0,001	<0,02
Logementslivet										
inga problem	38,6	34,4	-	44,4	-	36,8	-	25,4	<0,01	<0,02
svåra problem	12,2	8,0	-	11,1	-	12,5	-	19,7	n.s.	-
De bristande möjligheterna till personlig hygien										
inga problem	40,1	45,1	-	37,8	-	40,8	-	42,5	-	-
svåra problem	5,6	3,6	-	4,4	-	5,9	-	10,4	-	-
Maten och utspisningsförhållandena										
inga problem	14,2	21,0	<0,05	20,0	-	12,5	-	16,6	-	-
svåra problem	23,4	16,4	<0,02	22,2	-	23,7	-	34,2	0,05	-
Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum										
inga problem	51,3	53,0	-	66,7	-	46,7	<0,05	43,5	-	-
svåra problem	5,6	4,1	-	0,0	-	7,2	-	9,8	-	-
Hittills klarat de fysiska kraven inom den bättre tredjedelen av pluton	16,2	20,4	-	22,2	-	14,5	-	10,9	-	-
inom den sämre tredjedelen av pluton	26,4	17,5	-	22,2	-	27,6	-	36,3	<0,05	-

FRÅGEFORMULÄR 2

Tabell G. Läkarkontakt, sjukskrivning eller medicinering under grundutbildningen

1969/70 + 1970/71 års material	1) Rtg v N= 154	Ej rtg N=1312	p	2) Ulcus duod N= 36	Ulcus/ ej rtg	3) Rtg neg N= 118	Ulcus/ rtg neg	Psyk kons N=120	4)Rtg v/ psyk	5)Ulcus psyk
	z	z		z	p	z	p	z	p	p
Under GU sökt läkare för										
mag-tarm-besvär	96,1	21,7	<0,001	97,2	<0,001	95,8	-	50,8	<0,001	<0,001
huvudvärk	9,7	8,5	-	2,8	-	11,9	-	10,8	-	-
besvär från hjärttrakten	5,8	3,4	-	2,8	-	6,8	-	4,2	-	-
nervösa besvär	15,6	7,5	<0,01	13,9	-	16,1	-	50,8	-	<0,001
Har via förbandsläkaren fått komma till konsulerande psykiater vid för- bandet.	5,8	4,3	-	5,6	-	5,9	-	43,3	<0,05	<0,001
Har sökt läkare civilt för nervösa besvär under vpl-tiden	1,9	1,1	-	0,0	-	2,5	-	7,5	-	-
Tagit sömmedel under någon period	9,1	5,9	-	13,9	-	7,6	-	20,0	<0,02	-
Tagit medicin för nerverna under någon period	14,3	6,1	<0,001	13,9	-	14,4	-	30,8	<0,01	-
Sökt läkare för ryggbesvär	30,5	24,5	-	27,8	-	31,4	-	39,2	-	-
Sjukskriven för ryggbesvär	24,7	19,6	-	19,4	-	26,3	-	33,3	-	-
Sökt läkare för besvär från knän, fot- leder el. fötter	29,2	36,9	-	38,9	-	26,3	-	38,3	-	-
Sjukskriven för besvär från knän, fot- leder el. fötter	26,6	33,4	-	36,1	-	23,7	-	34,2	-	-

Jämförelser mellan vpl som fått röntgendiagnos ulcus duodeni och matchade kontroller (från samma pluton och logemente och med samma begåvningsnivå) (utbildningsåret 1965/66)

A. Sociala bakgrundsdata	73
B. Tidigare och aktuellt hälsotillstånd	74
C. Problem under värnpliktstjänstgöringen	74
D. Personlighetsvariabler	75
E. Kasuistiker - rapporterad problematik hos vpl med ulcus duodeni (inkl. 1966/67 års material)	76 - 77

Ulcus duodeni / matchade kontroller (från samma pluton och logemente och med samma begåvningsnivå) (utbildningsåret 1965/66).

	Ulcus duodeni N= 11	Matchade kontroller N= 11
A. SOCIALA BAKGRUNDSDATA		
<u>Föräldrarelationer</u>		
Uppgifter från intervju: x)		
Påtagligt störd:		
fadersrelation	1	1
modersrelation	0	0
Mest förtroendefull kontakt med:		
fadern	3	2
modern	5	4
ingen skillnad	3	5
Liknar mest till sättet:		
fadern	5	5
modern	4	3
ingen av föräldrarna	2	3
Har gemensamma intressen med:		
fadern	9	8
modern	3	4
Uppgifter ur frågeformulär: xx)		
Aga har använts i uppfostran av:		
fadern	7	3
modern	5	3
Öppet oppositionell attityd vid:		
faderns tillsägelser	5	2
moderns "	6	3
Uppfostran av egna barnen kommer att bli:		
strängare än egen	2	0
samma som egen	7	11
friare än egen	2	0
Fadern har haft magsår	3	1
Modern " " "	1	1
Far har haft andra svåra psykiska el. psyko-somatiska symptom än mag-tarm-symptom	1	1
Mor har haft	3	0
<u>Anpassning i skola och arbete</u>		
Uppgifter ur frågeformulär:		
Anpassningen i skolan har varit (svarsalt.: ganska el. mycket dålig)	1	3
Skolk har förekommit	5	2
Uppgifter från intervju:		
Problem med skolanpassningen	2	4
Utbildningsnivå (parvisa jämförelser)		
högre utbildningsnivå	3	5
lika el. lägre utbildningsnivå	8	6
Påtagliga anpassningssvårigheter på tidigare arbetsplats	2	1
Påtagliga anpassningssvårigheter på nuvarande (el. senaste arbetsplats)	3	2

x) Intervjun är företagen mot slutet av utbildningsåret.

xx) Frågeformuläret ifyllt mot slutet av utbildningsåret innehåller frågor om förhållanden i hem skola och under fritid före GU och om hälsotillstånd före och under GU.

forts.	Ulcus duodeni N= 11	Matchade kontroller N= 11
B. TIDIGARE OCH AKTUELLT HÄLSOTILLSTÄND		
Uppgifter från intervju:		
Funktionsnedsättande symptom från mag-tarm-kanalen före GU	6	2
Funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under GU	11	1
Bejakat någon form av psykiska besvär före GU	7	5
Uppgifter ur sjukhandlingar:		
Totala antalet sjukbesök för mag-tarm-besvär under GU fram till undersökningstillfället	82	4
Antalet sjukbesök för andra åkommor än mag-tarm-besvär	87	76
Proportionen av samtliga sjukbesök där förbandsläkaren:		
bedömt sjuknmälan icke medicinskt motiverad xxx)	32,7	27,3
bedömt att symptomen överdrivits xxx)	14,5	20,5
Uppgifter från intervju:		
Antal individer som bejakat att de överdrivit symptom inför läkaren vid åtminstone något tillfälle	2	3
Den vpl anser att psykiska faktorer ligger bakom eller förvärrar mag-tarm-besvärerna	9	-
C. PROBLEM UNDER VÄRNPLIKTSTJÄNSTGÖRINGEN		
Uppgifter ur frågeformulär:		
Har egna barn och försörjningsbörda	3	1
Har fått påtagliga ekonomiska problem under GU	4	2
Uppgifter från intervju:		
Jäktad och osäker av tjänstens krav	7	5
Vid jämförelse inom paren - mer jäktad och osäker	2	0
Känt sig irriterad och reducerad av befälets kommenderande	5	3
Vid jämförelse inom paren - mer irriterad	4	2
Tvånget och ofriheten har upplevts påfrestande	4	3
Vid jämförelse inom paren - mer påfrestande	3	2
Trivts bra i det militära	1	3
Har upplevt en påtaglig vantrivsel under GU	5	4
Mer svårartad psykisk press och konflikt vid tidpunkten för intervjun, problemen har lett till att individen är psykiskt insufficiant	2	0
Vid jämförelser inom resp. par:		
svårare att klara de fysiska kraven	3	1
mer kritiskt inställd till plutonsbefälet	3	1
mer klagomål på logementslivet och förläggningen	1	2
mer klagomål på maten och utspisningsförhållandena	4	1
mer negativ inställning till kamraterna	0	0
mer kritisk mot den militära sjukvården	6	1
Har haft kompaniförbud eller arrest under GU	2	2
Attityd till försvaret:		
övertvågt vapenvägra	0	1
positivt inställd till allmän vpl-tjg	8	6
Principiell inställning till att utbilda sig till soldat:		
positiv eller neutral	11	9
negativ	0	2

xxx) Förbandsläkarna har under en period för varje sjukbesök noterat om de ansett att den vpl sökt i onödan för bagatellkomma eller om han överdrivit symptom inför läkaren.

forts.	Ulcus duodeni N= 11	Matchade kontroller N= 11
D. PERSONLIGHETS Variabler		
Skattning av personlighetsdrag i samband med intervjun:		
Hög grad av spänningsbenägenhet	4	2
Vid jämförelse inom paren - högre spänningsbenägenhet	3	1
Hög grad av osäkerhet och ängslan	3	3
Vid jämförelse inom paren - högre grad av osäkerhet och ängslan	2	4
Hög tendens att bli jäktad	3	2
Vid jämförelse inom paren - högre tendens att bli jäktad	3	0
Hög grad av aggressivitet, irritabilitet	2	1
Vid jämförelse inom paren - mer irritabel, aggressiv	3	1
Påtaglig aggressionshämning	3	3
Vid jämförelse inom paren - högre grad av aggressionshämning	3	3
Påtaglig blyghet - kontakthämning	1	1
Vid jämförelse inom paren - mer blyg, kontakthämning	2	4
MNT-skalan (Marke-Nyman) - personlighetsvariabler enligt Sjöbring:		
Jämförelse inom paren		
högre validitet	2	3
högre stabilitet	4	1
högre soliditet	3	3

E. KASUISTIKER - RAPPORTERAD PROBLEMATIK HOS VPL MED ULCUS
DUODENI (INKL. 1966/67 ÅRS MATERIAL)

1965/66 års material

- Fall nr. 1 Ordinär anpassning civilt och under mil-tjg, ej tidigare psykiskt insufficient. Nästan alla på fars sida i släkten har haft mag-tarm-besvär. Ref. hade "magsår" 2 år före inryckningen vilket han sätter i samband med uttröttnings till följd av frivilligt påtaget extra-arbete. Sätter de aktuella besvärerna i samband med jäkt vid uppställningar och att man inte får koppla av och vila efter maten.
- Fall nr. 2 Inga mer påtagliga tidigare psykiska besvär eller anpassningssvårigheter. Debut av mag-tarm-besvärerna under värnplikts tiden. Påtagligt irriterad på allt omtraggande i tjänsten, irriterad om kamraterna inte fattar snabbt när han för befäl. Anser det mycket otrivsamt vid måltiderna, kan inte koppla av jäktet och bullret, tror att detta kan vara en väsentlig orsak till mag-tarm-besvärerna.
- Fall nr. 3 Alltid varit blyg och känslig men ej psykiskt insufficient före GU. Orolig för mil-tjg redan före inryckningen, mag-tarm-besvärerna debuterade då. Har känt sig jäktad i tjänsten, rädd att inte hinna med och att inte orka med fysiskt. Har oroat sig för ekonomin, har skulder på bilen som han har svårt att betala. Oroar sig för magsåret, vill inte bli opererad för magsår som fadern. Orkar inte med i tjänsten men är rädd att söka läkaren då han fruktar att han skall bli inlagd på garnisonssjukhuset. Var inlagd en period då magsåret upptäcktes, kände sig instängd och tyckte att mag-tarm-besvärerna förvärrades då han inte fick åka hem över helgen.
- Fall nr. 4 De senaste åren före inryckningen periodvis känt sig spänd och stressad, har varit ambitiös och tagit på sig mycket uppgifter. Under vpl-tjg befordrad till befälselev, kommit i särställning på plutonen och fått extrauppgifter som bl.a. inkräkter på matpauserna. Känt sig spänd och jäktad, svårt att koppla av. Påtagligt artig, är mån om att ha en samarbetsvillig och optimistisk attityd. Klart aggressionshämmad, är påtagligt kritisk mot t.ex. sjukvården, framför dock detta på ett oengagerat och intellektualiserande sätt.
- Fall nr. 5 Inga påtagliga tidigare eller aktuella psykiska besvär eller anpassningssvårigheter. Ter sig vid sattalet rättfram, lugn, saklig och tämligen själv säker men kände sig jäktad under första tiden av GU, fick mag-tarm-besvär då och ulcus-diagnos, besvärerna har dock under senare tiden av utbildningen endast förekommit sporadiskt.
- Fall nr. 6 Frånsett en viss spänningsbenägenhet i nya situationer inga mer påtagliga tidigare psykiska besvär eller anpassningssvårigheter. Sätter mag-tarm-besvärerna under vpl-tjg i samband med att han under GU har hunnit gifta sig och fått barn, skaffat lägenhet och fått ekonomiska bekymmer. Anser att det skulle gå bra i det militära bara han fick vila sig i samband med magsmärtor vilket befälet inte har tillåtit. Blev helt besvärslös då han kom hem och fick vila under juluppehållet. Anser sig felbehandlad av befäl och läkare, kände sig rättslös. Till sitt sätt mycket mjuk och vänlig framför sin kritik utan påtaglig affekt. Misstänkt aggressionshämmad.
- Fall nr. 7 Negerar tidigare eller aktuella nervösa besvär, medger dock att han blivit litet nervös sedan han fått magsårsdiagnosen. Beskriver sig själv som sävlig och bekväm, missnöjd med jäktet i det militära men sätter inte mag-tarm-besvärerna i samband med känsla av jäkt utan tror att det beror på "den ångkokta maten". Ser åtskilliga år yngre ut än vad åldern anger, är påtagligt spänd och ängsligt generad i samtalssituationen men har samtidigt en öppen, kontaktande, tro-skyldig och helt aggressionsfri attityd. Ter sig lågt begåvad, har ofta missuppfattat betydelsen av frågorna i frågeformuläret.
- Fall nr. 8 Ter sig påtagligt spänd och nedstämd, psykiskt insufficient. Anser att han fullständigt tappat självförtroendet i det militära, är plågad över ofriheten och att inte kunna få försvara sig. Har haft liknande problem på en arbetsplats i det civila där en förman jäktade på, har behov av att vara fri och slippa övervakning. Magsåret är ett mindre problem för fp än den psykiska insufficiensen.
- Fall nr. 9 Negerar mer påtagliga aktuella eller tidigare problem eller psykiska besvär. Finner sig tålmodigt i allt, t.ex. att den militära läkaren inte lyssnat på honom eller skickat honom till röntgen vilket medfört att han fått söka civil läkare för sina långvariga mag-tarm-besvär varvid magsåret upptäcktes. Ter sig vid samtal påtagligt spänd, blyg, osäker och försiktig. Ej särskilt välbegåvad, har sannolikt varit påtagligt pressad under mil-tjg men vågar eller vill inte klaga, sannolikt aggressionshämmad.
- Fall nr. 10 Tidigare haft mycket psykosomatiska spänningssymptom i form av subjektiva hjärtbesvär, handsveit, yrselkänsla, tendens att rotna. Mycket ambitiös, känslig, lättisrad och spänd med låg stresstolerans och starka vegetativa reaktioner. Debut av mag-tarm-besvär under GU. Mycket positivt inställd till mil-tjg, pressad och irriterad av att kamraterna triskas när han för befälet. Identifierad med och beundrar sin far, bäst kontakt med honom, modern nervös och med magsår.
- Fall nr. 11 Negerar mer påtagliga problem eller psykiska besvär före värnplikts-tiden. I det civila aktiv, utåtriktad, företagsam och vital möjligg något livligt rastlös. Debut av mag-tarm-besvärerna under GU, har haft lätt att bli irriterad och kan då visa öppen aggressivitet, kan vara öppet oppositionell mot befälet men blir då å-dra sidan i sin tur "trakasserad". Anger otrivseln i det militära som orsak till mag-tarm-besvärerna som han tror skulle läka om han kommer hem. Har svårt att finna sig i tvång.

1966/67 års material.

- Fall nr. 12 Mag-tarm-besvär före vpl-tjg i samband med studiepress. Åter besvär några månader efter inryckningen. Mycket ambitiös, är befälslev, vill få truppen att fungera snabbt, blir spänd om de inte kommer i tid till uppställningen. Påtagligt spänd, vek och sensitiv.
- Fall nr. 13 Fadern och alla fp:s bröder har haft magsår. Fp periodvis orolig, mag-tarm-besvärerna brukar komma sekundärt till det. Under fyra år sjukskriven vår och höst i stort sett varje år före inryckningen till GU. Fick besvär kort efter inryckningen. Fp anger att han reagerar med mag-besvär så fort det blir någon press även vid lindrig press t.ex. i det civila. Har haft besvär från magen under hela skoltiden och varit intagen på sjukhus för magsbesvär redan vid 8-9-års-ålder. Fp sätter symptomdebuten under GU i samband med känsla av jäkt och svårighet med omställningen till militärlivet. Dock inte upplevt några större problem med anpassningen till varesig militärlivet eller i det civila.
- Fall nr. 14 Mag-tarm-besvär även civilt i samband med omställning till universitetsstudier med de den oro och stress detta innebar för fp. Besvärsfri under hela värnpliktstiden fram till dess fp blev omplacerad i handräckningstjänst p.g.a. en ortopedisk åkomma. Blev allt mer spänd och irriterad över att gå och göra "ingenting", ansåg sig "ha råd att kasta bort tiden", fick i samband härmed besvär från magen.
- Fall nr. 15 Symptomdebut under den första tiden av GU i form av smärtor i bröst-korgen, sura uppstötningar och halsbränna. Ej haft sådana besvär tidigare. Röntgen cor och pulm visade normala förhållanden medan röntgen ventrikel visade tecken på ulcus duodeni. Besvärerna upphörde efter medicinering. Fp negerar tidigare eller aktuella psykiska besvär eller problem. Berättar att fadern opererats för magsår och att han alltid hade ont i bröstet och aldrig i magen. Fp ter sig mycket spänd och osäker, känslig och lågt begåvad. Försöksledaren bedömer det troligt att fp haft problem med anpassningen men att han är lågt motiverad att rapportera psykiska symptom.
- Fall nr. 16 Symptomdebut några månader efter inryckningen, ej haft besvär från mag-tarm-kanalen före inryckningen. Negerar svårare psykiska symptom och problem före eller under GU men anger att han aldrig tyckt att han kunnat koppla av riktigt under GU, har känt sig olustig och spänd, gått med en ständig klumpkänsla i magen, efter en manöver så småningom mer konstant värk. Ter sig i samtalssituationen gladlynt, tämligen öppen och självsäker, negerar mer påtagliga psykiska besvär.
- Fall nr. 17 Symptomdebut efter inryckningen. Känner sig ganska jäktad och spänd i början, tror att besvärerna kan ha samband med psykiska faktorer och med ändrade matvanor. Besvärerna bättre efter en tid vilket fp sätter i samband med att han kommit in i rytmen och kunnat koppla av.
- Fall nr. 18 Haft magsbesvär civilt i samband med att han började sköta faderns firma. Mycket ambitiös och ansvarskännande, litet av perfektionist med påtaglig spänningsbenägenhet. Efter inryckningen oro för firman, fick sköta mycket av arbetet över helgerna, reagerade snabbt med mag-tarm-besvär, hade svårt att orka med i tjänsten p.g.a. magsbesvärerna och trötthet, starkt behov av vila. Sjukskrevs i hemmet varvid besvärerna snabbt försvann.
- Fall nr. 19 Stor spänningsbenägenhet, affektlabil, lättantändlig och hög grad av utåtriktad aggressivitet och irritabilitet. Van att få sköta sig själv i det civila, svårt att tåla tvånget i det militära, råkade i konflikt med befälet. I samband med yttre press i form av ekonomiska bekymmer, tandvärk och sömnlöshet utvecklar fp så småningom besvär från mag-tarm-kanalen. Besvärerna bättras efter omplacering till handräckningstjänst där fp får sköta sig mera själv och har större möjligheter till permission.
- Fall nr. 20 Har haft magsår två gånger före inryckningen till GU vilket fp sätter i samband med hård studiepress. Fadern har också haft magsår. Vantrivs i det militära, svårt att acceptera ofriheten och tvånget. Först ambitiös men "såg det meningslösa i hela systemet". Utvecklade i samband med ökad vantrivsel åter mag-tarm-besvär.
- Fall nr. 21 Symptomdebut någon månad före inryckningen. Fp tror att besvärerna orsakats av att han under en månads tid haft ett dubbelarbete med mycket jäkt och brådska. Fp hade påtagliga besvär efter inryckningen, blev inlagd på garnisonssjukhuset sedan ulcus påvisats, besvärerna förvärrades under denna tid då fp kände sig instängd, hade hellre velat ha lindring i tjänsten. När fp kom hem på skördepermission blev besvärerna snabbt mindre uttalade och försvann sedan helt efter det han överflyttades till kasernkompaniet och lugnare tjänst.
- Fall nr. 22 Negerar psykiska besvär eller anpassningssvårigheter före GU. Symptomdebut något år före GU utan säkert samband med psykiska faktorer. Fp tyckte att han hade lätt att anpassa sig till militärlivet i början, fick mag-tarm-besvär igen under hösten c:a 5 månader efter inryckningen efter en manöver. Har känt sig ur balans, lättirriterad p.g.a. mag-tarm-besvärerna, tror själv inte att mag-tarm-besvärerna har samband med psykiska faktorer.
- Fall nr. 23 Magsår skall ha påvisats redan före GU möjligen i samband med studiepress. Placerad i handräckningstjänst tidigt under GU, rapporterar inga påtagliga problem eller psykiska besvär, ser inget påtagligt samband mellan psykiska faktorer eller problem och mag-tarm-besvärerna. Mag-tarm-besvärerna har dock sekundärt givit en viss olust och svårighet att orka med i tjänsten.

4:4

1967/68 års material, reg 2, kriterie-kontrastjämförelse:

Ulcus duodeni/samtliga vpl

A. Begåvningsnivå	78
B. Avgångar	78
Frågeformulär 1	
C. Sociala bakgrundsdata	79 - 80
D. Hälsostillstånd före GU och under första vpl-månaden	80 - 81
E. Tobaks- och alkoholkonsumtion	81
F. Aktuella sociala förhållanden i samband med inryckningen och anpassningen till militärlivet under första månaden av GU	81
Frågeformulär 2	
G. Mag-tarm-besvär under GU	81
H. Psykiska, psykosomatiska och somatiska symptom under GU	82
I. Problem under GU	82
J. Plutonchefsintervju	83

	Regemente 2		p<
	Ulcus N= 43 %	Samtl vpl N= 809 %	
Antal vpl som fyllt i frågeformulär 2	38	730	-
Prop. av försöksgruppen som fyllt i frågeformulär 2	88,4	90,2	-
Antal vpl som bedömts av plutoncheferna	38	703	-
Prop. av försöksgruppen som bedömts av plutonchef	88,4	86,9	-
A. Begåvningsnivå			
Medeltal (staninepoäng)	5,0	4,82	-
B. Prop. som fått avbryta sin GU p.g.a. hemförlovning el. omplacering i handräckningstjänst	28,2	19,4	-
Avbrutit GU på:			
Psykiatrisk diagnos	6,7	7,1	-
Under diagnos ulcus el. gastrit	18,4	6,7	xx

	Ulcus N= 43 %	Samtl vpl N= 809 %	p <
UPPGIFTER UR FRÅGEFORMULÄR 1			
C. SOCIALA BAKGRUNDSDATA			
<u>Sjukdomar hos föräldrarna och hemförhållanden</u>			
Far haft magsår	27,9	15,7	-
Mor " "	4,7	5,9	-
Far haft astma	0,0	3,0	-
Mor " "	0,0	2,5	-
Far haft psykiska besvär	14,0	10,0	-
Mor " " "	14,0	14,0	-
Far haft eksem	7,0	8,2	-
Mor " "	14,0	9,2	-
Far haft hjärtbesvär	9,3	10,5	-
Mor " "	9,3	10,5	-
Faderns födelseår			
före 1910	21,4	29,0	-
1910-1919	66,6	49,3	-
1920 eller senare	11,9	21,7	-
Moderns födelseår			
före 1910	11,9	13,9	-
1910-1919	38,1	45,6	-
1920 eller senare	50,0	40,5	-
Far död	9,3	8,0	-
Mor "	2,3	4,6	-
Föräldrarna skilda	2,3	5,6	-
Under uppväxttiden huvudsakligen bott hos båda föräldrarna	93,0	91,3	-
Far använt bestraffning i form av stryk			
aldrig	32,6	38,3	-
ganska ofta	7,8	7,0	-
Mor använt bestraffning i form av stryk			
aldrig	65,1	49,7	-
ganska ofta	2,6	3,4	-
Öppet oppositionell mot faderns tillsägelser	39,5	33,3	-
moderns "	50,0	32,6	-
Fars uppfostran			
ganska eller mycket sträng	11,6	17,6	-
mycket mild	9,3	10,2	-
Moderns uppfostran			
ganska eller mycket sträng	7,0	12,0	-
mycket mild	11,6	12,5	-
Faderns hälsa god och stabil	83,5	85,1	-
Moderns " " " "	79,1	80,7	-
Uppväxttiden i stort sett varit			
mycket lycklig	53,5	45,8	-
ganska eller mycket olycklig	4,6	1,8	-
Under uppväxttiden huvudsakligen bott			
på landsbygd	20,9	35,1	-
i samhälle med mindre än 2000 inv.	11,6	12,9	-
i samhälle-stad med 2000-20000 inv.	51,5	39,4	-
i stad med mer än 20000 inv.	14,0	11,8	-
Enda barn	16,3	11,1	-
4 eller fler syskon	20,6	16,3	-
Skolutbildning el. yrkesutbildning utöver folk- skola el. grundskola	65,1	62,9	-
Gymnasieutbildning eller liknande	25,6	26,6	-
Trivsel i skolan			
mycket bra	16,3	15,0	-
ganska dålig eller dålig	19,0	18,8	-
Gått om någon klass	14,0	14,4	-
Borta från skolan utan giltig anledning			
aldrig	48,8	43,6	-
en gång i månaden eller oftare	4,7	6,0	-
Föreningsaktivitet de sista 2 åren			
idrottsförening	55,8	53,9	-
politisk förening	25,6	17,8	-
religiös förening	9,3	9,9	-
styrelsemedlem i någon förening eller organisation	20,9	21,9	-

forts.	Ulcus N= 43 Z	Samtl vpl N= 809 Z	p<
Hade vid inryckningen			
fast anställning	51,2	59,3	-
tillfällig anställning	14,0	11,9	-
nyligen avslutat studier	30,2	28,0	-
gått arbetslös mer än 2 månader	0,0	2,3	-
eget företag (lantbruk el. liknande)	2,3	2,8	-
antal anställningar efter skolan (4 el. fler)	11,6	11,4	-
haft samma arbetsgivare mer än 2 år	60,5	60,3	-
D. HÄLSOTILLSTÄND FÖRE GU OCH UNDER FÖRSTA VPL-MÅNADEN			
<u>Tidigare läkarkontakt för olika sjukdomstillstånd</u>			
Sjukskriven från arbetet el. frånvarande från skolan p.g.a. mag-tarm-besvär	23,3	13,8	-
Sökt läkare för mag-tarm-besvär	41,9	20,7	0,01
Magsäcken röntgad	25,6	7,4	0,01
vid undersökningen påvisades magsår	14,0	1,1	-
Sökt läkare för huvudvärk	7,0	4,0	-
funderat söka läkare för huvudvärk	16,3	11,2	-
brukar använda huvudvärkstabletter	53,5	38,7	-
Sökt läkare för hjärtklappning el. andra besvär från hjärttrakten	9,3	4,2	-
funderat på att söka	2,3	6,2	-
Sökt läkare för eksem	9,3	8,6	-
Sökt läkare för astma	2,3	2,4	-
Behandlad för blodbrist med järnmedicin	23,3	22,3	-
Sökt läkare p.g.a. ryggbesvär	7,0	11,4	-
funderat på att söka	11,6	14,1	-
Sökt läkare för besvär från knän, fotleder el. fötter	18,6	15,9	-
funderat på att söka	7,0	8,2	-
Medvetslös mer än 5 min p.g.a. skallskada	9,3	10,8	-
varit inlagd på sjukhus för hjärnskakning	7,0	4,9	-
Sökt läkare för psykiska besvär	9,3	5,8	-
funderat på att söka	7,0	6,7	-
tagit sömnmedel under någon period	9,3	5,5	-
tagit medicin för nerverna under någon period	14,0	8,0	-
<u>Psykosomatiska symptomfrågor</u>			
Hjärtklappning även utan fysisk ansträngning	6,3	9,6	-
Hugg el. stickningar i hjärttrakten	51,2	33,5	0,05
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	11,6	10,5	-
Besväras ibland av yrsel	41,4	26,2	0,01
Blir lätt darrhäft	20,9	20,6	-
Har lätt att tappa saker	11,6	6,3	-
Har lätt att rodna	44,2	49,7	-
Besvär av handsveit	46,5	47,6	-
Svettas ofta även om det inte är varmt	32,6	31,3	-
Besväras ibland av klåda	14,0	14,1	-
Har ofta domningskänsla, krypningar el. stickningar någonstans i kroppen	23,3	18,0	-
Blir ofta torr i munnen el. svalget	23,3	23,1	-
Känner ibland som det satt en klump i halsen	32,6	30,3	-
Känner ibland som ett tryck över bröstet med behov av att dra ett djupt andetag	25,6	19,4	-
Har stammat	9,3	9,5	-
Har bitit på naglarna	39,9	40,2	-

forts.	Ulcus N= 43 %	Samtl vpl N= 809 %	p <
Sängvätning efter 7 års ålder	11,6	7,2	-
Haft eksem	14,0	14,7	-
För närvarande besvär av eksem	2,3	5,5	-
Haft astma	4,7	3,2	-
Har f.n. besvär av astma	2,3	1,2	-
Huvudvärk någon gång per vecka el. oftare under någon period	44,2	32,0	-
Ibland så svår huvudvärk att det varit svårt att fortsätta arbetet	23,3	19,6	-
Huvudvärken ofta kommit i samband med irritation, trötthet el. jäkt	34,9	29,8	-
<u>Ortopediska symptom</u>			
Ibland ryggsnitt el. ryggsmärtor	41,9	47,2	-
Besvär från knäna	32,6	25,4	-
Besvär från fotlederna	16,3	15,4	-
Besvär från fötterna	8,6	16,4	-
<u>E. TOBAKS- OCH ALKOHOLKONSUMTION</u>			
Använder ej tobak	41,9	39,9	-
Använder mer än 15 cigaretter el. motsvarande per dag	9,3	11,0	-
Använder ingen alkohol	30,2	27,6	-
Konsumerar en litet sprit per månad el. mer	2,4	6,8	-
<u>F. AKTUELLA SOCIALA FÖRHÅLLANDEN I SAMBAND MED INRYCKNINGEN OCH ANPASSNINGEN TILL MILITÄRLIVET UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU</u>			
Gift	4,7	5,3	-
Barn	7,0	12,7	-
Har någon att försörja under vpl-tiden	7,0	8,2	-
Fått påtagliga ekonomiska problem genom inryckningen	18,6	21,0	-
Måste hjälpa anhöriga i jordbruk el. rörelse	18,6	17,2	-
Före inryckningen övervägt att vapenvägra	9,3	9,8	-
Uttagen till befälsutbildning	27,9	25,2	-
Anpassningen till militärlivet under första månaden har medfört: svåra problem	9,3	11,2	-
<u>UPPGIFTER UR FRÅGEFORMULÄR 2</u>			
	N= 38 %	N= 730 %	
<u>G. MAG-TARM-BESVÄR UNDER GU</u>			
Sura uppstötningar och halsbränna flera ggr/vecka under någon period el oftare	50,0	20,4	0,01
Värk el. sveda i magen	66,8	63,2	0,01
värk el. sveda flera ggr/vecka under någon period el. oftare	43,6	33,8	0,01
accentuering av smärtorna vid tom mage	47,4	29,0	0,05
matlindring	52,6	21,3	0,001
samband med kroppsansträngning	44,7	20,0	0,01
samband med psykisk press	73,0	38,3	0,001
besvärerna påverkat förmågan att orka med tjänsten	65,0	25,7	0,001
Besvärats av gasspänningar svarsalt.: flera ggr/vecka el. oftare	50,0	22,3	0,001
Periodvis el. mer ständigt besvärats av förstopning	28,9	12,0	0,01
Periodvis el. mer konstant besvärats av diarré	13,1	11,3	-

forts.	Ulcus N= 38 %	Samtl vpl N= 730 %	p <
H. PSYKISKA, PSYKOSOMATISKA OCH SOMATISKA SYMPTOM UNDER GU			
Besvärats av huvudvärk	44,7	39,3	-
huvudvärk flera ggr/vecka under någon period el. oftare	42,1	26,7	0,01
mestadels svårt att fortsätta arbetet p.g.a. huvudvärk	21,0	13,6	-
sökt läkare för huvudvärk under GU	18,4	7,9	0,05
huvudvärk i samband med hård kroppslig ansträngning	31,5	23,1	-
huvudvärk i samband med psykisk press	34,2	24,7	-
Besvär av hjärtklappning även utan fysisk ansträngning	28,9	11,9	-
Besvär av hugg el. stickningar i hjärttrakten	39,4	26,4	-
Sökt läkare för hugg el. stickningar i hjärttrakten	23,7	3,7	SHL
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	21,0	8,4	0,05
Under någon period av GU:			
haft insomningssvårigheter	31,5	24,5	-
vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	34,2	15,9	0,01
varit deprimerad (nedstämd)	65,7	53,2	-
varit påtagligt spänd och orolig el. ängslig	44,7	32,7	-
<u>Ortopodiska symptom</u>			
Under GU sökt läkare för ryggbesvär	18,4	24,1	-
Sökt läkare för besvär från knän, fotleder el. fötter	44,7	32,5	-
<u>Övre luftvägsinfektion</u>			
Varit förkyld 3 el. flera ggr under GU	65,7	43,9	-
I. PROBLEM UNDER GU			
Känt sig jäktad, osäker el. orolig för att begå misstag el. råka ut för olycksfall under övningar svarsalt.: alltid el. ibland	47,2	30,2	0,05
Svåra problem med anpassningen till:			
kraven på noggrann ordning	7,8	4,5	-
att lyda order utan att förstå avsikten	26,3	16,5	-
att lyda order utan att få diskutera	28,9	21,2	-
inskränkningarna i den personliga friheten	31,5	25,0	-
logementslivet	10,5	6,3	-
de bristande möjligheterna till personlig hygien	34,2	20,8	-
maten och utspisningsförhållandena	42,1	20,0	0,01
att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum	10,5	3,7	-
Tillsammans med logementskamraterna svarsalt.: så lite som möjligt	7,8	1,4	-
Håller sig mest för sig själv på fritiden	5,2	7,4	-
Accepterad av plutonskamraterna svarsalt.: kunde varit bättre el. dåligt	10,5	4,6	-
Klarat kroppsligt ansträngande tjänst svarsalt.: dåligt el. mycket dåligt	28,9	21,1	-
Klarat de fysiska kraven			
inom den bättre tredjedelen av plutonen	26,0	29,0	-
inom den sämre tredjedelen	21,0	14,0	-
Mycket påfrestande med sömnbrist under tillämpningsövningar	18,4	13,0	-
Svårt problem att inte kunna åka hem så ofta som önskvärt	10,5	11,6	-
Vpl-tjg medfört svåra ekonomiska problem för föräldrarna el. familjen	13,1	9,4	-
Själv fått svåra ekonomiska problem genom vpl-tjg	28,9	20,5	-
Sökt personalvårdskonsulenten för ekonomiska problem under GU	5,2	4,2	-

	Ulcus N= 38 Z	Samtl vpl N= 703 Z	p <
J. MÅNINGSFÖRSTÅELSE			
Visad ambition:			
Mestadels gjort sitt bästa	71,2	68,1	-
Sällan el aldrig gjort sitt bästa	13,1	14,2	-
Cår ej att klassificera enligt ovan- stående alternativ	15,7	17,7	-
Mestadels inga problem att lyda order el före- skrifter	81,7	83,9	-
Visat tecken på ängslan el osäkerhet i tjänsten	15,7	20,6	-
Ej klarat de fysiska kraven	21,1	24,6	-
Saknar intellektuella resurser för att klara uppgifterna tillfredsställande	2,6	5,9	-
Dragit sig undan kamraterna och mestadels gått för sig själv	0,0	2,8	-
Dåligt accepterad av kamraterna	5,2	1,3	-
Misstänks ha använt alkohol till övermått	5,2	4,2	-
Misstänkt onödigt sjukansökan vid upprepade till- fällen	34,2	17,4	x.

4:5

1968/69 års material, kriterie-kontrastjämförelse:
 Ulcus duodeni (reg 2) / samtliga vpl (reg 1 + 2)

A. Avgångar	84
B. Begåvningsnivå	84

Frågeformulär 1	
C. Sociala bakgrundsdata	85 - 86
D. Aktuella sociala förhållanden i samband med inryckningen och anpassningen till militärlivet under första månaden av GU	86
E. Psykiska, psykosomatiska och somatiska symptom före GU och under första månaden av GU	86 - 87
F. Tobaks- och alkoholkonsumtion	87

Frågeformulär 2	
G. Mag-tarm-besvär under GU	88
H. Psykiska, psykosomatiska och somatiska symptom under GU	88
I. Anpassningssvårigheter eller problem under GU	89
J. Tobaks- och alkoholkonsumtion under GU	89

Frågeformulär 3	
K. Överdrivande av symptom inför läkaren - attityd till regementets sjukvård	90

L. Plutonchefsintervju	90

1968/69 års material	Ulcus reg 2 N= 42 Z	Samtl vpl reg 1+2 N= 1783 Z	p <
A. Antal vpl som fyllt i frågeformulär 2	31	1208 ^{x)}	
Prop. som fyllt i frågeformulär 2	73,8	67,8	-
Antal vpl som fyllt i frågeformulär 3	30	704 ^{xx)}	
Prop. som fyllt i frågeformulär 3	71,4		
Antal vpl som bedömts av plutonchef	25	984 ^{xxx)}	
Prop. som bedömts av plutonchef	59,5	55,2	-
B. Begåvningsnivå			
Medeltal (staninepoäng)	4,3	5,2 ^{xxxx)}	

^{x)} Vissa plutoner på reg 1 har genom förflyttning från reg ej kunnat fylla i frågeformulär 2.

^{xx)} Endast individer på reg 2 har fyllt i frågeformulär 3.

^{xxx)} Vissa plutoner på reg 1 har p.g.a. förflyttning till annat reg ej bedömts av plutonchef.

^{xxxx)} Kontrastgruppen innehåller en högre proportion vpl från reg 1 som är uttagna till underbefälsutbildning vilket kan vara en av orsakerna till differensen i begåvningsnivå mellan grupperna. Även bortsett från detta ligger ulcus-gruppen 1968/69 förhållandevis lågt jämfört med ulcus-grupperna de övriga utbildningsåren.

1968/69 års material	Ulcus reg 2 N= 42 Z	Samtl vpl reg 1+2 N= 1783 X	p<
FRÅGEFORMULÄR 1			
C. SOCIALA BAKGRUNDSDATA			
<u>Sjukdomar hos föräldrarna</u>			
Far haft magsår	16,7	18,6	-
Mor " "	9,5	6,3	-
Far haft astma	7,1	3,9	-
Mor " "	2,4	2,4	-
Far haft psykiska besvär (besvär med nerverna)	14,3	10,0	-
Mor " " " " " "	11,9	13,9	-
Far haft eksem	7,1	7,8	-
Mor " "	4,8	6,9	-
Far haft hjärtbesvär	4,8	9,8	-
Mor " "	4,8	7,5	-

Enda barn	4,5	12,3	-
4 el. flera syskon (av dem som har syskon)	28,6	16,1	-
Yngsta barn	14,3	26,9	-
Äldsta barn	35,7	29,0	-
Faderns födelseår			
1880-1909	31,5	25,0	-
1910-1920	52,6	51,7	-
1920 el. senare	15,8	23,3	-
Moderns födelseår			
1880-1909	13,5	10,9	-
1910-1920	64,9	45,1	-
1920 el. senare	21,9	44,0	0,01
Under uppväxttiden huvudsakligen bott till 7 års ålder			
på landsbygd	38,6	38,8	-
i samhälle med mindre än 2000 inv.	18,2	14,4	-
2000-20000 inv.	25,0	27,7	-
i stad med mellan 20000 och 100000 inv.	11,4	11,4	-
i stad med mer än 100000 inv.	0,0	6,2	-
7 - 15 års ålder			
på landsbygd	31,8	35,0	-
i samhälle med mindre än 2000 inv.	20,5	14,9	-
2000-20000 inv.	29,5	30,8	-
i stad med mellan 20000 och 100000 inv.	11,4	11,7	-
i stad med mer än 100000 inv.	2,3	5,8	-
efter 15 års ålder			
på landsbygd	25,0	28,1	-
i samhälle med mindre än 2000 inv.	20,5	14,5	-
2000-20000 inv.	29,5	34,1	-
i stad med mellan 20000 och 100000 inv.	18,2	15,3	-
i stad med mer än 100000 inv.	2,3	6,3	-
Huvudsakligen bott hos någon annan under upp- växttiden än båda föräldrarna	11,4	4,0	-
Föräldrarna skilda	2,3	5,9	-
Far använt bestraffning i form av stryk			
aldrig	34,1	36,1	-
ganska ofta	2,3	6,4	-
Mor använt bestraffning i form av stryk			
aldrig	45,5	49,0	-
ganska ofta	0,0	3,2	-
Öppet oppositionell mot faderns tillsägelser	25,0	34,0	-
moderns "	40,9	41,7	-
Faderns uppfostran			
mycket mild	11,4	10,7	-
ganska el. mycket sträng	15,9	15,8	-
Moderns uppfostran			
mycket mild	6,8	14,1	-
ganska el. mycket sträng	11,3	18,8	-
Uppväxttiden i stort sett varit			
mycket lycklig	43,2	45,1	-
ganska el. mycket olycklig	2,3	2,4	-
På det hela taget trivts i föräldrahemmet			
alldeles utmärkt	59,1	62,3	-
trivdes inte alla	2,3	1,0	-

forts.	Ulcus reg 2 N= 42 %	Samtl vpl reg 1+2 N= 1783 %	p <
Avlagt studentexamen el. motsvarande	18,2	35,4	0,05
Trivdes dåligt i skolan			
klass 1 - 3	27,3	13,7	0,05
klass 4 - 6	27,3	17,0	-
klass 7 - 9	29,0	20,2	0,05
Gått i hjälpklass	4,5	3,9	-
Kom inte så bra el. dåligt överens med lärare	6,9	6,5	-
Skolkade någon gång i månaden el. oftare	11,4	7,1	-
Gillade i allmänhet skolkamraterna mycket bra	34,1	43,1	-
Varit föreningsaktiv	68,2	72,0	-
Varit med i			
idrottsförening	52,3	52,2	-
politisk förening	12,5	17,7	-
religiös förening	10,0	9,1	-
Varit styrelsemedlem i någon förening	15,0	23,1	-
Hade vid inryckningen			
fast anställning	75,0	52,3	0,001
nyligen avslutat studier	20,0	33,8	-
slutat något arbete p.g.a. orättvis behandling	7,5	8,6	-
Haft samma arbetsgivare mer än 2 år	78,0	49,7	0,01
Tycker inte om att ta ledningen över andra	25,0	21,8	-
D. AKTUELLA SOCIALA FÖRHÅLLANDEN I SAMBAND MED INRYCKNINGEN OCH ANPASSNINGEN TILL MILITÄR- LIVET UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU			
Gift	12,5	6,2	-
Barn	12,5	6,5	-
Försörjningsbörda	15,0	8,8	-
Anpassningen till militärlivet under första månaden har medfört:			
svåra problem	12,5	12,9	-
inga problem	15,0	35,2	0,001
Någon gång före inryckningen allvarligt över- vägt bli vapenvägrare	12,5	12,1	-
E. PSYKISKA, PSYKOSOMATISKA OCH SOMATISKA SYMPTOM FÖRE GU OCH UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU			
Under någon period haft huvudvärk någon gång/vecka el. oftare	36,4	29,2	-
Haft svårt att fortsätta arbetet p.g.a. huvudvärk	22,7	18,4	-
Sökt läkare för huvudvärk	6,8	4,8	-
Huvudvärk särskilt i samband med irritation, trötthet el. jäkt	34,1	21,8	-
Hjärtklappning även utan fysisk ansträngning	4,5	8,6	-
Hugg el. stickningar i hjärttrakten	36,4	28,9	-
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	9,1	8,6	-
Sökt läkare för hjärtklappning el. andra besvär från hjärttrakten	6,8	3,9	-
Under någon period legat vaken i timmar utan att kunna somna	31,8	18,8	0,05
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	18,6	10,5	-

forts.	Ulcus reg 2 N= 42 %	Samtl vpl reg 1+2 N= 1783 %	p<
Efter inryckningen till mil-tjg ur psykisk balans, nedstämd el. nervös	31,8	21,6	-
Någon gång sökt läkare för psykiska besvär (nervösa besvär)	15,9	6,3	SML
Funderat på att söka läkare för psykiska besvär	6,8	5,6	-
Tagit medicin för nerverna under någon period	18,2	9,1	-
Haft eksem	6,8	11,1	-
Sökt läkare för eksem	4,5	8,0	-
Haft astma	2,3	3,2	-
Sökt läkare för astma	2,3	2,2	-
Blir lätt darrhant	20,5	17,0	-
Har lätt för att rodna	47,7	46,6	-
Besvär av handsveit	45,5	46,0	-
Ibland som ett tryck över bröstet med behov att dra ett djupt andetag	22,7	15,0	-
Har stammat	11,4	7,4	-
Har bitit på naglarna	43,2	42,1	-
Biter fortfarande på naglarna	23,8	19,1	-
Varit sängvätare efter 7 års ålder	6,8	4,3	-
<u>Ortopediska symptom</u>			
Haft ryggbesvär före inryckningen	38,6	32,7	-
Sökt läkare för ryggbesvär före inryckningen	11,4	11,1	-
Besvär från knän, fotleder el. fötter före in- ryckningen	25,0	28,0	-
Sökt läkare för besvär från knän, fotleder el. fötter före inryckningen	15,9	15,9	-
F. TOBAKS- OCH ALKOHOLKONSUMTION			
Använder mer än 15 cigaretter el. motsvarande per dag	28,6	15,5	0,05
Använder 1 liter sprit/mån el. mer	6,8	8,2	-

forts.	Ulcus reg 2 N= 31 %	Samtl vpl reg 1+2 N= 1208 %	p<
FRÅGEFORMULÄR 2			
G. MAG-TARM-BESVÄR UNDER GU			
Sura uppstötningar och halsbränna			
Flera ggr/vecka under någon period el oftare	45,1	15,0	0,001
Värk eller sveda i magen	87,1	41,1	0,001
Värk eller sveda flera ggr/vecka under någon period eller oftare	67,7	20,5	0,001
Accentuering av smärtorna vid tom mage	58,1	20,1	0,001
Matlindring	51,6	19,6	0,001
Samband med kroppsansträngning	54,8	15,3	0,001
Samband med psykisk stress	83,9	31,4	0,001
Besvären har påverkat förmågan att orka med tjänsten	67,7	18,4	0,001
Besvärats av gasspänningar (svarsalt.: flera ggr/vecka eller oftare)	38,7	21,6	0,05
Periodvis eller mer ständigt besvärats av för- stopning	6,5	8,2	-
Periodvis eller mer konstant besvärats av diarré	29,0	9,9	0,01
H. PSYKISKA, PSYKOSMATISKA OCH SOMATISKA SYMPTOM UNDER GU			
Besvär av huvudvärk	58,1	37,9	0,05
Besvär av hjärtklappning även under fysisk ansträngning	9,7	8,6	-
Besvär av hugg el. stickningar i hjärttrakten	32,3	23,3	-
Deprimerad (djupare nedstämd)	65,6	43,7	0,05
Påtagligt spänd, orolig el. ängslig	59,4	32,1	0,01
Vaken i timmar under någon period	38,7	16,9	0,01
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	16,1	11,0	-
Under någon period tagit sömnmedel	21,9	6,3	SML
Tagit medicin för nerverna	15,6	6,0	-
<u>Ortopediska symptom</u>			
Vid upprepade tillfällen haft svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från ryggen	21,9	19,7	-
Sökt läkare för ryggbesvär	18,8	18,1	-
Haft svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från knän, fotleder el. fötter	28,1	21,4	-
Sökt läkare för ovanstående besvär	28,1	27,3	-

forts.	Ulcus reg 2 N= 31 %	Samtl vpl reg 1+2 N= 1208 %	p <
I. ANPASSNINGSSVÄRIGHETER OCH PROBLEM UNDER GU			
Ibland el. alltid jäktad el. osäker i tjänsten el. orolig att begå misstag	28,1	19,3	-
Tillsammans med logementskamraterna (svarsalt.: så lite som möjligt)	6,3	2,0	-
Går mest ensam på fritiden	3,1	6,0	-
Accepterad av plutonskamraterna (svarsalt.: mycket bra)	40,6	40,0	-
Kunnat dra jämnt med plutonskamraterna (svarsalt.: mycket bra)	68,8	53,1	-
Svåra problem med anpassningen till:			
kraven på noggrann ordning	3,1	2,4	-
att lyda order utan att förstå avsikten	6,3	14,2	-
att lyda order utan att få diskutera	15,6	15,4	-
inskränkningarna i den personliga friheten	25,0	24,2	-
logementslivet	6,3	5,7	-
de bristande möjligheterna till personlig hygien	9,4	16,7	-
maten och utspisningsförhållandena	15,6	14,9	-
svårt att sova tillsammans med många människor i samma rum	9,4	2,9	-
Dåligt orkat med fysiskt ansträngande tjänst	31,2	15,3	0,05
Blivit andfådd, matt och fått hjärtklappning även vid måttlig fysisk ansträngning	31,3	19,2	-
Klarat de fysiska kraven			
inom den bättre tredjedelen av pluton	21,9	30,3	-
inom den sämre tredjedelen av pluton	21,9	13,6	-
Mycket påfrestande att inte få tillräckligt mycket sömn under tillämpningsövningar	18,8	12,9	-
Missnöjd med den utbildningslinje den vpl ut- tagits till	37,5	19,6	0,05
J. TOBAKS- OCH ALKOHOLKONSUMTION UNDER GU			
Använder mer än 15 cigaretter el. motsvarande per dag	25,0	14,9	-
Använder 1 liter sprit el. mer per månad	9,4	9,2	-

	Ulcus reg 2 N= 30 %	Samtl vpl reg 2 som fyllt i F3 N= 704 %	p<
FRÅGEFORMULÄR 3			
K. ÖVERDRIVANDE AV SYMPTOM INFÖR LÄKAREN - ATTITYD TILL REGEMENTETS SJUKVÅRD			
Vid något el. flera tillfällen överdrivit symptom inför läkaren för att bli sjukskriven	36,6	41,0	-
Sökt läkaren och känt sig verkligen sjuk men trots detta blivit "avförd"	50,0	63,3	-
Läkarens möjlighet att avgöra om den vpl överdriver sina besvär el. ej:			
i allmänhet mycket svårt	33,3	35,5	-
ganska svårt	43,3	46,6	-
ganska lätt	10,0	12,8	-
mycket lätt	6,6	2,3	-
Disciplinen på plutonen är			
för hård	9,7	10,7	-
lagom	80,6	80,4	-
för slapp	0,0	4,8	-
Förhållandet mellan befäl och vpl på plutonen har varit			
mycket bra	16,6	28,7	-
ganska bra	63,3	49,4	-
ganska dåligt	10,0	13,9	-
mycket dåligt	10,0	6,8	-

L. PLUTONCHEFSINTERVJU	Ulcus N=25 %	Samtl vpl N=984 %	p<
Visad ambition:			
Mestadels gjort sitt bästa	84,0	79,8	-
Sällan el aldrig gjort sitt bästa	8,0	7,0	-
Går ej att klassificera enligt ovanstående alternativ	8,0	13,2	-
Mestadels inga problem att lyda order el föreskrifter	88,0	83,5	-
Visat tecken på ängslan el osäkerhet i tjänsten	8,0	13,9	-
Ej klarat de fysiska kraven	20,0	16,3	-
Dragit sig undan kamraterna och mestadels gått för sig själv	0,0	1,8	-
Dåligt accepterad av kamraterna	0,0	3,9	-
Misstänks ha använt alkohol till övervmått	4,0	3,3	-
Misstänkt onödig sjukmälan vid upprepade tillfällen	20,0	11,9	-

4:6

1967/68 t.o.m. 1969/70 års material, reg 2, kriterie-kontrastjämförelse:
Ulcus duodeni/samtliga vpl x)

Frågeformulär 2

A. Symptom från mag-tarm-kanalen under GU	92
B. Psykiska, psykosomatiska och somatiska symptom (exkl. gastrointestinala symptom)	92
C. Rapporterad problematik under GU	93

x) Endast frågor som varit identiskt formulerade de tre utbildningsåren
har medtagits.

	Ulcus 67/68 t.o.m. 69/70 N= 95 %	Samtl vpl 67/68 t.o.m. 69/70 N= 2643 %	p<	Korrig phik
A. SYMPTOM FRÅN MAG-TARM-KANALEN UNDER GU				
Sura uppstötningar och halsbränna (svarsalt.: flera ggr per vecka under någon period el oftare)	31,8	17,3	xxx	0,343
Besvärats av värk el sveda i magen	88,4	50,2	xxx	0,761
Värk el sveda flera ggr per vecka under någon period el oftare	43,2	25,3	xxx	0,583
Periodvis el mer ständigt besvärats av förstoppning	17,9	10,2	x	0,083
Periodvis el mer konstant besvärats av diarré (d.v.s. lös avföring minst 3 ggr/dygn) (tillfällig diarré vid maginfektion räknas ej)	20,0	11,8	x	0,090
<u>Av de individer som noterat att de under vpl-tiden besvärats av värk el sveda i magen</u>				
Värk el sveda flera ggr per vecka under någon period el oftare	78,6	50,5	xxx	0,552
Har värken el sveda i regel kommit när magen är tom och Ni är hungrig	56,0	50,0	-	
Har värken el svedan i regel kommit en stund efter måltid	44,0	45,2	-	
Har värken el svedan kommit utan samband med måltiderna	57,1	50,8	-	
Har värken el svedan lindrats då Ni äter (el dricker ett glas mjölk)	52,4	33,3	xxx	0,274
Har värken el svedan kommit i samband med kraftig kroppsansträngning	53,6	33,7	xxx	0,287
Har värken el svedan kommit särskilt under perioder då Ni känt Er spänd, jätktad el "stressad" el haft problem	82,1	63,4	x	0,402
B. PSYKISKA, PSYKOSOMATISKA OCH SOMATISKA SYMPTOM (EXKL. GASTROINTESTINALA SYMPTOM)				
Under vpl-tiden besvärats av huvud- värk	45,3	37,8	-	
Under vpl-tiden besvärats av hugg el stickningar i hjärttrakten	35,8	24,6	x	0,144
Under vpl-tiden p.g.a. besvär från hjärttrakten misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	12,6	8,1	-	
Har Ni under vpl-tiden under någon period känt Er deprimerad (djupare nedstämd)	63,2	46,2	xx	0,305
<u>Ortopediska besvär</u>				
Under vpl-tiden sökt läkare för ryggbesvär	21,1	22,4	-	
Varit sjukskriven för ryggbesvär under vpl-tiden	16,8	14,9	-	
Under vpl-tiden sökt läkare för besvär från knän, fotleder el fötter	37,7	31,5	-	
Under vpl-tiden varit sjukskriven för besvär från knän, fotleder el fötter	35,5	25,0	x	0,139
<u>Förkylningssjukdom</u>				
Hur ofta har Ni varit förkyld under vpl-tiden (svarsalt.: nästan ständigt)	21,1	12,8	x	0,092
Sjukskriven p.g.a. förkylnings- sjukdom mer än 3 ggr under vpl-tiden	25,3	19,2	-	

	Ulcus 67/68 t.o.m. 69/70 N= 95 x	Samtl vpl 67/68 t.o.m. 69/70 N= 2643 x	p<	Korrig phik
C. RAPPORTERAD PROBLEMATIK UNDER GU				
Svåra problem med anpassningen till:				
Kraven på noggrann ordning	5,3	3,3	-	
Att lyda order utan att förstå avsikten	17,9	15,6	-	
Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i ordern	23,2	16,9	-	
Inskränkningarna i den personliga friheten	24,2	23,4	-	
Logementslivet	7,4	5,9	-	
De bristande möjligheterna till personlig hygien	22,1	18,4	-	
Maten och utspisningsförhållandena	25,3	16,8	x	0,100
Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum	7,4	2,8	-	
Så litet som möjligt tillsammans med logementskamraterna på fritiden	7,4	2,4	-	
Håller sig mest för sig själv på fritiden	4,2	6,4	-	
Accepterad av plutonskamraterna (svarsalt.: kunde varit bättre el dåligt)	4,2	3,9	-	
Dåligt el mycket dåligt orkat med kroppsligt ansträngande tjänst	28,4	16,5	xx	0,138
Beträffande förmågan att klara de fysiska kraven (svarsalt.: inom den bättre tredjedelen av pluton)	25,3	29,5	-	
(svarsalt.: inom den sämre tredjedelen av pluton)	20,0	13,5	-	
Brist på nattsömn mycket påfrestande	16,8	13,5	-	
Svårt problem att ej åka hem så ofta som är önskvärt	13,7	11,0	-	
Föräldrar el familj fått svåra ekonomiska problem genom vpl-tjg	15,8	10,4	-	
Själv fått ekonomiska problem	30,5	23,2	-	

1966/67 års material, reg 2, kriterie-kontrastjämförelse:

Rtg v/ej rtg v

Jämförelser mellan vpl som fått magsäcken röntgad under militär-tjänstgöringens första 7 månader (N= 77) och övriga fullt vapenföra vpl vid reg. 2 utb.året 1966/67 (grupp ej rtg v, N= 821).

	Rtg v N= 77 %	Ej rtg v N= 821 %	p<	Korrig phik
Antal individer som fyllt i frågeformulär 1	77	821		
Antal individer som fyllt i frågeformulär 2	67	750		
Prop. som fyllt i frågeformulär 2	87 %	91 %		
<u>UPPGIFTER UR FRÅGEFORMULÄR 1</u>				
<u>Symptomskalor</u> (Dikotomisering så nära den gemensamma medianen för de båda grupperna som möjligt).				
Psykosomatiska symptomfrågor (gastro-intestinala symptomfrågor ej medtagna) (26 item)	chi ² = 4,8		x	0,237
32-itemskalan ur MFS (Nyman-Marke)	chi ² = 3,6		-	
<u>Social situation vid intr till GU</u>				
Gift	9,1	4,0	-	
Barn	5,2	3,7	-	
Någon att försörja under vpl-tiden	13,0	5,6	x	
Påtagliga ekonomiska problem genom intr	45,5	25,6	xxx	
<u>Sociala bakgrundsdata</u>				
Far avliden	5,2	7,3	-	
Mor avliden	3,9	3,8	-	
Under uppväxttiden huvudsakligen bott hos båda föräldrarna	90,9	90,9	-	
Öppet oppositionell vid				
Faderns tillsägelser	41,6	31,7	-	
Moderns "	37,7	41,6	-	
Faderns hälsa varit (svarsalt.: ojämn el dålig)	26,0	15,4	x	
Moderns hälsa varit (svarsalt.: ojämn el dålig)	24,7	20,6	-	
Faderns uppfostran (svarsalt.: ganska el mycket sträng)	20,8	21,5	-	
Moderns uppfostran (svarsalt.: ganska el mycket sträng)	18,1	13,9	-	
Uppväxttiden (svarsalt.: ganska el mycket lycklig)	80,6	83,4	-	
Enda barn	14,3	9,5	-	
Äldsta barn	44,2	40,0	-	
Yngsta barn	39,9	30,5	-	
Huvudsaklig bostadsort under uppväxttiden (svarsalt.: på landsbygden)	24,7	32,9	-	
Studentexamen el motsvarande	19,5	27,0	-	
Trivsel i skolan (svarsalt.: ganska el mycket dålig)	24,7	20,7	-	
Föreningsuppdrag de senaste 2 åren	22,1	20,2	-	
Övervägt vapenvägra	10,4	6,7	-	
Uttagen till befälselev	32,5	32,8	-	

	Rtg v N= 77 Z	Ej rtg v N= 821 Z	p <	Korrig phik
<u>UPPGIFTER UR FRÅGEFORMULÄR 2</u>				
<u>Hälsotillstånd under GU</u>				
Under vpl-tiden besvärats av:				
Huvudvärk	41,6	41,8	-	
Hjärtklappning	18,2	10,2	x	
Hugg el stickningar i hjärttrakten	32,5	23,6	-	
Insomningssvårigheter	32,5	14,7	xxx	
Tidigt uppvaknande	19,5	9,1	xx	
Deprimerad	67,5	50,1	xxx	
Påtagligt spänd, orolig el ängslig	53,2	30,5	xxx	
<u>Anpassningssvårigheter och problem under GU</u>				
Jäktad, osäker el orolig för att begå misstag el råka ut för olycksfall under övningar (svarsalt.: alltid el ibland)	37,7	22,5	xxx	
Svåra problem med anpassningen till:				
Kraven på noggrann ordning	11,7	4,0	xx	
Att lyda order utan att förstå avsikten	26,0	13,0	xx	
Att lyda order utan att få diskutera	31,2	16,9	xx	
Inskränkningarna i den personliga friheten	42,9	26,2	xxx	
Logementslivet	14,3	4,6	xx	
De bristande möjligheterna till personlig hygien	37,7	21,3	xxx	
Maten och utspisningsförhållandena	31,2	17,7	xx	
Att sova tillsammans med många i samma rum	9,1	1,6	SHL	
Summering av ovanstående problemfrågor (dikotomisering så nära den gemensamma medianen som möjligt)			xxx	0,413
Orkat med kroppsligt ansträngande tjänst (svarsalt.: dåligt el mycket dåligt)	35,8	19,5	xx	
Klarat de fysiska kraven (svarsalt.: bland de tio sämsta)	28,4	12,3	xxx	
Sömnbrist under fältövningar (svarsalt.: mycket påfrestande)	28,4	13,9	xx	
Svårt problem att inte kunna åka hem så ofta som är önskvärt	26,9	13,6	x	
Mycket missnöjd med sin utbildningslinje	18,2	8,1	x	
Mycket besvärligt att ta befälet över kamraterna	3,0	3,7	-	
Vpl-tjg har medfört svåra ekonomiska problem	46,3	25,5	xxx	
Sökt personalvårdskonsumenten för ekonomiska problem	10,4	5,1	-	
Begåvningsnivå (medeltal staninevärde - medeltalsdifferensen testad med t-test)	4,84	4,98	-	
Under GU placerad till handräcknings-tjänst	11,7	7,9	-	
Under GU hemförlovade	5,2	2,0	-	
Fått avbryta sin GU genom hemförlovning el omplacering till handräckningstjänst	16,9	10,9	-	
Medeltal sjukbesök per individ under 7-månadersperioden	12,5	7,2	-	
7 el flera sjukbesök	83,0	46,0	xxx	
Prop. av sjukbesöken där militärläkaren noterat att den vpl överdrivit symptom el sökt i onödan för bagatellåkomma	12,1	13,2	-	
Militära vitsord (betyg 5-10)				
Allmän duglighet	84,4	89,5	-	
Användbarhet i given befattning	87,0	89,9	-	

4:8

1970/71 års material, reg 2, kriterie-kontrastjämförelse:

Jämförelser mellan de underbefäls- eller meniga vpl som varit fullt vapenföra då frågeformulär 1 ifylldes som kommit till röntgen ventrikel (grupp rtg v) och övriga vpl (grupp ej rtg v N= 746).

Inom gruppen som enligt uppgifter i frågeformulär 1 ej tidigare haft svårighet att orka med tjänsten p.g.a. mag-tarm-besvär eller ökt läkare för mag-tarm-besvär har motsvarande jämförelse gjorts (grupp rtg v N= 20, grupp ej rtg v N= 515).

Frågeformulär 1

A. Mag-tarm-besvär före GU och under första månaden av GU	97
B. Psykiska, psykosomatiska och somatiska symptom före GU	97 - 98
C. Hälsofarhållande hos föräldrarna under probandens upp- växttid	98
D. Sociala bakgrundsdata	98 - 99
E. Tobaks- eller alkoholkonsumtion	99
F. Upplevd problematik under första månaden av GU	99 - 100

Frågeformulär 2

G. Psykiska, psykosomatiska och somatiska symptom under GU	101
H. Problem och anpassningssvårigheter under GU	101 - 102
I. Plutonchefsintervju	102

1970/71 års material	Rtg v	Ej rtg v	p<	Ej tid funkt m-t-b		
	N=60	N=746		Rtg v	Ej rtg v	p<
	Z	Z		N=20	N=515	
Antal individer som fyllt i formulär 1	60	746		20	515	
Antal individer som fyllt i formulär 2	49	650		18	452	
Prop. som fyllt i formulär 2	79,0	87,1	-	90,0	87,8	-
Antal individer som bedömts av plutonchef	42	581		18	436	
Prop. som bedömts av plutonchef	67,7	77,9	-	90,0	84,7	-
Prop. som hemförlovats el. om- placerats i handräddningstjänst på psykiatrisk diagnos	21,0	5,8	xxx	25,0	4,1	xxx
Prop. som kommit till psykiater under GU	38,7	12,3	xxx	10,0	9,1	-
Provgrupp och begåvningsnivå (medeltal staninevärde) x)	4,76	4,62	-	5,20	4,64	-

x) Medeltalsdifferensen testad med t-test

FRÅGEFORMULÄR 1 (1970/71)	Rtg v		p<	hjt tid		funkt m-t-bev	
	N=62 %	Ej rtg v N=746 %		Rtg v N=20 %	Ej rtg v N=515 %	p<	
A. MAG-TARM-BESVÄR FÖRE GU OCH UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU							
Under någon period dagligen el. så gott som dagligen besvärats av:							
Sura uppstötningar och halsbränna efter inryckningen	29,0	7,4	0,001				
det sista 1½ året före inr.	40,3	9,9	0,001				
uppväxttiden dessförinnan	11,3	2,9	0,01				
Smärta och sveda i magen efter inr.	38,7	14,1	0,001				
det sista 1½ året	54,8	20,5	0,001				
uppväxttiden	14,5	10,6	-				
Buksmärutor som kommer då magen är gasuppspänd efter inr.	27,4	7,9	0,001				
det sista 1½ året	24,2	10,7	0,01				
uppväxttiden	6,5	5,2	-				
Illamående efter inr.	30,6	14,2	0,01				
det sista 1½ året	32,3	13,3	0,001				
uppväxttiden	11,3	9,1	-				
Diarré i samband med jäkt, spänning el. trötthet efter inr.	25,8	11,1	0,01				
det sista 1½ året	27,4	11,1	0,001				
uppväxttiden	11,3	9,1	-				
Haft svårt att orka med arbetet p.g.a. mag-tarm-besvär efter inr.	35,5	10,9	0,001				
det sista 1½ året	50,0	10,6	0,001				
uppväxttiden	9,7	2,9	-				
Sjukskriven el. frånvarande från skolen mer än 1 vecka p.g.a. mag-tarm-besvär	46,8	15,1	0,001				
Sökt läkare för mag-tarm-besvär före inr.	46,8	18,5	0,001				
Läkarbesked:							
för mycket magsyra	19,4	3,1	0,001				
besvär med magsärrarna	16,1	7,6	0,05				
magsärr	27,4	6,8	0,001				
magsår	1,6	0,8	-				
tarmsärr	3,2	1,6	-				
Magsäcken röntgad någon gång före inr. Vid röntgen påvisades:	25,8	5,9	0,001				
magsärr	16,1	2,7	0,001				
magsår	3,2	0,8	-				
B. PSYKISKA, PSYKOSOMATISKA OCH SOMATISKA SYMPTOM FÖRE GU							
Ibland haft svårt att fortsätta arbetet p.g.a. svår huvudvärk före inr.	41,9	22,8	0,01	60,0	20,8	0,001	
efter inr.	20,9	11,3	0,05	40,0	11,1	0,001	
Sökt läkare för huvudvärk före inr.	12,9	6,4	-	20,8	5,2	-	
Besvär av hjärklappning någon period	12,9	7,9	-	10,0	6,0	-	
Besvär av hugg el. stickningar från hjärttraktionen	35,4	29,4	-	30,0	24,3	-	
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	8,1	7,7	-	10,0	6,2	-	
Sökt läkare för besvär från hjärttraktionen	4,8	3,7	-	5,0	2,7	-	
Vaken i timmar under någon period	67,7	48,0	0,001	80,0	41,4	0,01	
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	43,5	30,0	0,05	50,0	24,5	0,05	
Tagit sömnmedel under någon period	10,2	6,3	-	11,1	3,8	-	
Efter inr. ur psykisk balans, nedstämd el. nervös	56,5	31,2	0,001	60,0	26,2	0,01	
Sökt läkare för psykiska besvär efter inr.	8,1	3,5	-	0,0	2,3	-	
det sista 1½ året	3,2	3,5	-	0,0	1,6	-	
uppväxttiden	4,8	2,4	-	5,0	0,8	-	

Frågeformulär 1		Rtg v		p<	Ej tid		p<
		N=62 %	N=746 %		N=20 %	N=515 %	
Haft eksem		22,5	15,8	-	15,0	15,3	-
Någon gång sökt läkare för eksem		17,7	13,5	-	15,0	13,2	-
Haft astma		3,2	2,9	-	5,0	2,3	-
Sökt läkare för astma		1,6	2,8	-	5,0	2,3	-
Har lätt för att bli darrhänt		45,1	25,6	0,001	45,0	22,7	0,05
Har lätt för att rodn		58,0	55,9	-	60,0	53,0	-
Funnit detta mycket besvär		14,5	11,5	-	15,0	10,3	-
Något el. mycket besvär		45,1	48,0	-	40,0	44,5	-
Besvär av handsvett		53,2	39,3	0,05	65,0	35,3	0,02
Har stammat		4,8	8,9	-	5,0	8,5	-
Har bitit på naglarna		46,7	47,9	-	60,0	46,4	-
Har varit sängvårdare efter 7 års ålder		14,9	6,8	0,05	10,0	5,5	-
C. HÄLSOTILLSTÄND HOS FÖRÄLDRA UNDER PROBANDENS UPPVÄXTTID							
Fars hälsa							
mycket god		51,6	44,6	-	35,0	49,3	-
ganska el. mycket dålig		3,2	6,8	-	5,0	5,2	-
Mors hälsa							
mycket god		41,9	37,9	-	30,0	41,7	-
ganska el. mycket dålig		8,1	8,0	-	5,0	6,2	-
Far haft magsår		30,6	16,0	0,01	20,0	15,0	-
Mor " "		14,5	6,6	0,05	25,0	6,2	0,01
Far haft astma		4,8	3,8	-	5,0	4,1	-
Mor " "		8,1	2,5	-	0,0	2,3	-
Far haft psykiska besv. (besv. m. nerv)		3,2	10,7	-	5,0	8,5	-
Mor " " " "		22,9	15,8	-	15,0	14,4	-
Far haft eksem		6,4	8,9	-	10,0	8,3	-
Mor " "		9,6	7,2	-	5,0	7,0	-
Far haft hjärtbesvär		12,9	12,6	-	10,0	10,9	-
Mor " "		9,6	9,2	-	5,0	8,5	-
Far ofta haft svår huvudvärk		14,5	14,1	-	10,0	13,0	-
Mor " " " "		32,2	28,3	-	40,0	26,4	-
D. SOCIALA BAKGRUNDSDATA							
Antal syskon och ordning i syskon- skaran							
enda barn		19,6	8,3	0,01	20,0	5,5	-
4 el. fler syskon		11,2	8,9	-	20,0	25,4	-
äldsta barn		45,1	35,5	-	40,0	35,7	-
yngsta barn		51,6	34,7	0,02	50,0	36,7	-
Huvudsakligen bott under uppväxt- tiden							
på landsbygd el. i samhälle med mindre än 2000 inv.		41,9	52,8	-	35,0	55,5	-
i samhälle el. stad med mellan 2000-20000 inv.		45,2	31,4	0,05	50,0	32,0	-
i stad med mer än 20000 inv.		12,9	9,8	-	15,0	10,5	-
Huvudsakligen bott							
hos mor under uppväxttiden		9,6	5,0	-	10,0	4,7	-
hos ngn annan än biol. föräldr.		0,0	1,1	-	0,0	1,6	-
Någon av föräldrarna död		9,6	8,9	-	15,0	8,3	-
Föräldrarna skilda		8,1	4,7	-	5,0	4,5	-
Far använt bestraffning i form av stryk							
aldrig		48,4	40,6	-	50,0	44,3	-
ganska ofta		8,1	7,0	-	0,0	5,8	-
Mor använt bestraffning i form av stryk							
aldrig		69,3	56,8	-	80,0	61,2	-
ganska ofta		4,8	2,2	-	0,0	1,9	-
Faderns uppfostran							
ganska el. mycket sträng		20,9	28,3	-	30,0	26,4	-
mycket mild		12,9	13,0	-	15,0	14,0	-
Moderns uppfostran							
ganska el. mycket sträng		16,1	19,8	-	25,0	20,2	-
mycket mild		19,6	17,7	-	20,0	19,2	-
Öppet oppositionell mot							
faderns tillsägelser		38,7	42,8	-	30,0	36,9	-
moderns "		41,9	47,6	-	40,0	42,3	-

Frågeformulär 1		Rtg v	Ej rtg v		Ej tid	funkt	net-beam
		N=62 %	N=746 %	p<	N=70 %	N=515 %	p<
Uppväxttiden i stort							
mycket lycklig	45,1	37,8	-	50,0	41,7	-	
ganska el. mycket olycklig	1,6	3,9	-	0,0	3,5	-	
Trivsel i föräldrahemmet på det hela taget							
mycket bra	75,8	69,3	-	75,0	75,0	-	
ganska el. mycket dålig	0,0	2,3	-	0,0	1,7	-	
Skolförhållanden							
Skoltrivsel på det hela taget							
mycket bra	11,2	10,2	-	15,0	10,1	-	
ganska el. mycket dålig	27,4	26,7	-	25,0	27,6	-	
Kom överens med lärare i skolan							
mycket bra	20,9	19,7	-	20,0	20,0	-	
ganska el. mycket dåligt	17,7	10,2	-	15,0	9,7	-	
Var borta från skolan utan giltig anledning							
aldrig	30,6	34,6	-	40,0	38,4	-	
en gång i månaden el. oftare	16,1	6,8	0,02	10,0	6,8	-	
Ogillade några skolkamrater	62,9	52,1	-	65,0	54,2	-	
Gillade i allmänhet skolkamraterna							
mycket bra	48,4	40,2	-	40,0	44,1	-	
ganska el. mycket dåligt	0,0	0,8	-	0,0	0,8	-	
Föreningsaktiviteter							
Sista 2 åren aktiv medlem i förening							
idrottsförening	50,0	48,8	-	60,0	50,9	-	
politisk förening	37,1	31,2	-	40,0	33,8	-	
politisk förening	12,9	8,0	-	15,0	8,5	-	
Styrelsemedlem i någon förening de sista 2 åren							
	17,7	15,1	-	35,0	14,6	0,05	
Arbetsförhållanden							
Vid inn. gått arbetslös mer än 2 mån.							
	4,8	2,1	-	10,0	1,7	-	
Slutat något arbete p.g.a. orättvis behandling							
	24,2	14,1	0,05	20,0	12,8	-	
Tycker ej om att ta ledningen över andra							
	14,5	24,0	-	10,0	25,6	-	
E. TOBAKS- ELLER ALKOHOLKONSUMTION							
Icke rökare							
	22,6	37,0	0,05	25,0	40,6	-	
Stor rökare (mer än 15 cig. el. motsv. per dag)							
	29,0	15,3	0,01	20,0	14,0	-	
Använder sprit							
	85,5	75,5	-	85,0	78,6	-	
Använder 1 liter sprit per månad el. mer							
	17,7	9,1	0,05	25,0	19,6	-	
F. UPPLEVD PROBLEMATIK UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU							
Anpassningen till militärlivet har medfört							
svåra problem	24,2	14,6	-	15,0	10,5	-	
inga problem	14,5	14,2	-	20,0	16,1	-	
Tror sig komma att trivas under resten av vpltiden							
mycket bra	0,0	2,9	-	0,0	3,7	-	
mycket dåligt	17,7	10,6	-	15,0	8,7	-	
Genom vpl-tjg fått svåra ekonomiska problem							
	41,9	28,2	0,05	35,0	25,8	-	
Vpl-tjg medfört ekonomiska problem för föräldrarna							
	41,9	28,6	0,05	50,0	27,8	-	
Måste arbeta över veckosluten el. på vardagskvällar i egen el. anhörigas rörelse							
	33,9	30,0	-	35,0	30,5	-	
Jäktad el. osäker i tjänsten							
alltid + ofta	40,3	26,0	0,05	40,0	24,1	-	
aldrig	8,1	10,3	-	10,0	10,9	-	
Orolig för att begå misstag el. råka ut för olycksfall under övningar							
alltid + ofta	22,6	13,9	-	15,0	11,7	-	
aldrig	35,5	29,9	-	45,0	34,2	-	
Håller sig mest för sig själv på fritiden							
	6,5	9,1	-	0,0	9,3	-	
Tillsammans med logementskamraterna							
alltid	21,0	16,1	-	15,0	17,1	-	
ibland el. så lite som möjligt	22,6	28,2	-	10,0	30,3	-	
så lite som möjligt	0,0	5,1	-	0,0	2,9	-	
Accepterad av plutonskamraterna							
mycket bra	21,0	18,5	-	15,0	19,2	-	
kunde varit bättre el. dåligt	3,2	5,5	-	0,0	4,1	-	

Frågeformulär 1	Rtg v		p<	Ej tid		funkt m-t-bev
	Ej rtg			Rtg v		
	N=62	N=746		N=20	N=515	
	%	%		%	%	
Svårigheter att anpassa sig till kraven på noggrann ordning			-			
inga problem	19,4	20,2	-	15,0	23,5	-
svåra "	17,7	8,3	0,05	5,0	6,6	-
Att lyda order utan att förstå avsikten						
inga problem	19,4	21,7	-	10,0	25,2	-
svåra "	30,6	14,3	0,01	25,0	12,4	-
Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i ordena						
inga problem	22,6	24,4	-	15,0	27,8	-
svåra "	25,8	16,5	-	25,0	14,8	-
Inskränkningarna i den personliga friheten						
inga problem	11,3	15,5	-	20,0	18,4	-
svåra "	40,3	28,2	-	30,0	26,4	-
Logementslivet						
inga problem	35,5	33,0	-	30,0	35,9	-
svåra "	11,3	9,0	-	0,0	6,0	-
De bristande möjligheterna till personlig hygien						
inga problem	38,7	44,4	-	30,0	48,5	-
svåra "	8,1	3,9	-	10,0	3,3	-
Maten och utspisningsförhållandena						
inga problem	12,9	20,6	-	10,0	22,3	-
svåra "	32,3	18,6	0,05	30,0	17,9	-
Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum						
inga problem	48,4	51,3	-	45,0	56,5	-
svåra "	6,5	4,3	-	0,0	3,7	-
Hittills klarat de fysiska kraven inom den bättre tredjedelen av pluton	17,7	20,6	-	20,0	22,3	-
inom den sämre tredjedelen	25,8	19,4	-	10,0	18,6	-

FRÅGEFORMULÄR 2 (1970/71)	Rtg v N=49 %	Ej rtg v N=650 %		Ej tid Rtg v N=18 %	funkt Ej rtg v N=452 %	m-t-besv p<
			p<			p<
G. PSYKISKA, PSYKOSOMATISKA OCH SOMATISKA SYMPTOM UNDER GU						
Besvärats av huvudvärk	40,4	36,5	-	55,5	35,1	xxx
Hjärtklappning även vid måttlig fysisk ansträngning	31,2	28,6	-	27,7	26,4	-
Hugg el. stickningar i hjärttrakten	20,8	24,5	-	16,6	22,7	-
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	10,6	10,6	-	17,6	9,2	-
Insomningssvårigheter	27,0	21,9	-	23,3	17,1	-
Tidigt uppvaknande med svårighet att somna om	12,5	11,8	-	11,1	10,6	-
Deprimerad (djupare nedstämd)	53,1	43,0	-	33,3	38,1	-
Påtagligt spänd el. rastlös	58,3	38,3	xx	55,5	33,4	-
Orolig el. ängslig	41,6	31,1	-	38,8	26,3	-
Ortopodiska symptom under GU						
Svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från ryggen	38,2	24,2	x	27,7	20,3	-
Sökt läkare för ryggbesvär	33,3	23,1	-	33,3	20,9	-
Svårt att klara tjänsten p.g.a. besvär från knän, fotleder el. fötter	31,9	29,9	-	33,3	28,6	-
Sökt läkare för besvär från knän, fotleder el. fötter	38,2	37,3	-	38,8	35,5	-
Förkylningssjukdom						
Sedan inr. nästan ständigt varit förkyld	34,6	23,2	-	50,0	23,0	x
Sjukskriven p.g.a. förkylningssjukdom 3 ggr el. fler	41,6	22,7	xx	49,9	19,9	xx
Sjukskriven mer än 3 veckor p.g.a. förkylningssjukdom	10,6	10,2	-	11,7	11,1	-
H. PROBLEM OCH ANPASSNINGSSVÅRIGHETER UNDER GU						
Jäktad el. osäker i tjänsten	38,2	31,2	-	38,8	27,7	-
Orolig att göra misstag el. att inte klara av uppgifterna	29,7	26,8	-	22,2	24,6	-
Orolig att råka ut för olycksfall under övningar	17,3	14,5	-	16,6	13,3	-
Tillsammans med logementskamraterna (svarsalt.: ibland el. så litet som möjligt)	26,4	24,3	-	16,6	24,8	-
Mest för sig själv på fritiden	8,1	7,2	-	0,0	7,3	-
Accepterad av plutonskamraterna (svarsalt.: kunde varit bättre el. dåligt)	4,0	3,4	-	5,5	3,6	-
Kunnat dra jämnt med plutonskamraterna (svarsalt.: kunde varit bättre el. dåligt)	6,1	3,0	-	5,5	3,2	-

FRÅGEFORMULÄR 2 (1970/71)	Rtg v	Ej rtg v		Ej tid	funkt	m-t-besv
	N=49 Z	N=650 Z	p<	Rtg v N=18 Z	Ej rtg v N=452 Z	p<
Svåra problem med anpassningen till:						
Kraven på noggrann ordning	6,1	4,7	-	5,5	3,3	-
Att lyda order utan att förstå avsikten	22,4	18,1	-	22,2	16,2	-
Att lyda order utan att få diskutera	26,5	19,3	-	33,3	16,1	-
Inskränkningarna i den personliga friheten	36,7	23,7	-	33,3	20,6	-
Logementslivet	2,0	7,0	-	0,0	2,5	-
Den bristfälliga möjligheten till personlig hygien	14,0	22,4	-	11,1	21,2	-
Maten och utspisningsförhållandena	38,7	25,8	-	44,4	11,7	-
Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum	2,0	3,6	-	0,0	2,4	-
Orkat kroppsligt ansträngande tjänst (svarsalt.: dåligt el. mycket dåligt)	18,3	17,5	-	11,1	13,6	-
Klarat de fysiska kraven inom den bättre tredjedelen	25,0	28,0	-	27,7	30,1	-
inom den sämre tredjedelen	12,5	14,0	-	11,1	13,1	-
Mycket påfrestande att inte få tillräcklig sömn	33,3	22,8	-	25,0	21,0	-
Svårt problem att inte kunna åka hem så ofta som är önskvärt	32,2	21,8	-	33,3	18,5	-
Missnöjd med uttagen befattnings	38,6	28,7	-	38,8	26,7	-
Vpl-tjg medfört ekonomiska problem för föräldrarna	31,9	18,4	x	11,1	17,0	-
Själv fått svåra ekonomiska problem genom vpl-tjg	56,2	34,2	xx	44,4	33,1	-
Sökt personalvårdskonsulent för ekonomiska el. andra problem	14,8	11,9	-	0,0	10,9	-

	Rtg v	Ej rtg v		Ej tid	funkt	m-t-besv
	N=49 Z	N=650 Z	p<	Rtg v N=18 Z	Ej rtg v N=452 Z	p<
I. PLATONCHEFSINTERVJU						
Visad ambition:						
Mestadels gjort sitt bästa	61,9	78,6	-	44,4	78,2	xx
Sällan el. aldrig gjort sitt bästa	21,4	8,2	xx	27,7	8,0	x
Går ej att klassificera enligt ovanstående alternativ	16,6	13,0	-	27,7	13,7	-
Visat tecken på ängslan el. osäkerhet i tjänsten	16,6	9,3	-	16,6	10,1	-
Ej klarat de fysiska kraven	7,7	19,8	-	30,9	19,6	-

Jämförelser inom gruppen som haft funktionsnedsättande mag-tarm-
besvär^{x)} under GU mellan den som sökt militär läkare respektive
ej sökt militär läkare för besvaren

(Underbefäl eller meniga vpl reg. 2 och 4 utbildningsåret 1966/67)

	Reg 2				Reg 4		
	Sökt läk N=32 Z	Ej s läk N=21 Z	p<		Sökt läk N=29 Z	Ej s läk N=22 Z	p<
UPPGIFTER UR FRÅGEFORMULÄR 1							
<u>Symptomskalor</u> (Dikotomisering så nära den gemensamma medianen som möjligt)							
Psykosomatisk symptomskala (gastro-intestinala symptomfrågor ej medtagna) (26 item)	Chi ² = 0,12	-			Chi ² = 0,8	-	
Neurosskalan (32-itemskalan ur MFS Nyman-Marke)	Chi ² = 0,0	-			Chi ² = 0,2	-	
<u>Social situation vid inryckningen till GU</u>							
Gift	9,4	14,3	-		0,0	0,0	-
Barn	9,4	14,3	-		0,0	0,0	-
Har någon att försörja under vpl-tiden	12,5	14,3	-		3,4	9,1	-
Fått påtagliga ekonomiska problem genom inryckningen	40,6	66,7	-		41,4	50,0	-
<u>Sociala bakgrundsdata</u>							
Far avliden	3,1	0,0	-		3,4	9,1	-
Mor "	3,1	0,0	-		0,0	4,5	-
Under uppväxttiden huvudsakligen bott hos båda föräldrarna	87,5	81,0	-		93,1	95,5	-
Öppet oppositionell vid faderns tillsägelser	50,0	9,5	0,05		58,6	40,9	-
moderns "	46,9	19,0	-		79,3	45,5	-
Faderns hälsa varit (svarsalt.: ojämn el. dålig)	28,1	28,6	-		27,6	36,4	-
Moderns hälsa varit (svarsalt.: ojämn el. dålig)	25,0	23,8	-		37,9	31,8	-
Faderns uppfostran (svarsalt.: ganska el. mycket sträng)	21,9	19,0	-		20,6	18,2	-
Moderns uppfostran (svarsalt.: ganska el. mycket sträng)	9,2	4,8	-		24,1	13,0	-
Uppväxttiden (svarsalt.: ganska el. mycket lycklig)	75,1	66,7	-		86,2	77,3	-
Enda barn	12,5	9,5	-		3,4	13,6	-
Äldsta barn	43,8	38,1	-		34,5	27,3	-
Huvudsaklig bostadsort under uppväxttiden (svarsalt.: på landsbygden)	21,9	52,4	0,05		34,5	36,4	-
Studentexamen el. motsvarande	18,8	14,3	-		31,0	27,3	-
Trivsel i skolan (svarsalt.: ganska el. mycket dålig)	40,6	28,6	-		31,0	9,1	-
Föreningsuppdrag de sista två åren	12,5	4,8	-		20,7	9,1	-
Övervägt vapenvägra	15,6	0,0	-		17,2	27,3	-
Uttagen till befälselev	34,4	14,3	-		37,9	27,3	-
UPPGIFTER UR FRÅGEFORMULÄR 2							
<u>Psykiska och psykosomatiska symptom under GU</u>							
Under vpl-tiden besvärats av:							
huvudvärk	56,3	71,4	-		51,7	72,7	-
hjärtklappning	31,3	14,3	-		27,6	45,5	-
hugg el. stickningar i hjärt-trakten	46,9	38,1	-		37,9	59,1	-
insomningssvårigheter	56,3	38,1	-		37,9	59,1	-
tidigt uppvaknande	31,3	52,4	-		17,2	36,4	-
Deprimerad (nedstämd)	93,8	81,0	-		79,3	77,3	-
Påtagligt spänd el. orolig	81,3	85,7	-		51,7	68,2	-
Jäktad, osäker el. orolig för att begå misstag el. råka ut för olycksfall (svarsalt.: alltid el. ibland)	53,1	57,1	-		44,8	59,1	-

x) Enligt frågeformulär 2 haft värk eller svada i magen, flera gånger per vecka under någon period eller oftare. Har haft mera besvär under värnplikstiden och så svåra besvär att de påverkat förmågan att orka med tjänsten.

	Reg 2		p <	Reg 4		p <
	Sökt läk N=32 %	Ej s läk N=21 %		Sökt läk N=29 %	Ej s läk N=22 %	
<u>Anpassningssvårigheter och problem under GU</u>						
Svåra problem med anpassningen till: kraven på noggrann ordning	18,8	14,3	-	6,9	18,2	-
att lyda order utan att förstå avsikten	50,0	23,8	-	24,1	27,3	-
att lyda order utan att få diskutera	46,9	28,6	-	34,5	27,3	-
inskränkningar i den personliga friheten	65,6	52,4	-	44,8	40,9	-
logementslivet	28,1	9,5	-	31,0	22,7	-
bristfälliga möjligheterna till personlig hygien	68,8	42,9	-	14,7	36,8	-
maten och utspisningsförhållandena	59,4	42,9	-	37,9	27,3	-
att sova tillsammans med många i samma rum	9,4	0,0	-	24,1	18,2	-
Orkat med fysiskt ansträngade tjänst (svarsalt.: dåligt el. mycket dåligt)	40,6	42,9	-	37,9	40,9	-
Tillhör de tio sämsta på pluton betr förmodligen att klara de fysiska kraven	21,9	38,1	-	27,6	31,8	-
Sömnbrist under fältövningar (svarsalt.: mycket påfrestande)	37,5	23,8	-	20,7	18,2	-
Svåra problem att ej kunna åka hem så ofta som önskvärt	50,0	33,3	-	37,9	27,3	-
Mycket missnöjd med sin utbildningslinje under GU	37,5	25,0	-	27,6	14,3	-
Mycket besvärligt att ta befälet över kamraterna	6,3	14,3	-	6,9	9,1	-
Fått svåra ekonomiska problem genom vpl-tjg	50,0	57,1	-	27,6	50,0	-
Sökt personalvårdskonsulenten för ekonomiska problem	2,5	4,8	-	3,4	0,0	-
Begåvningsnivå (medeltal staninevärde - medeltalsdifferensen testad med t-test)	5,28	4,05	0,05	5,3	5,2	-
Antal sjukbesök enligt uppgift från sjukavd. (dikotomisering så nära den gemensamma medianen som möjligt - procent-satserna i tabellen hänför sig för reg 2 till prop. individer med 10 eller flera besök, för reg 4 till prop. med 7 el. flera besök)	56,3	42,8	-	58,6	36,4	-
Proportionen av sjukbesöken där mil-läkaren noterat att den vpl överdrivit symptom el. sökt i onödan för bagatellläkomma	13,7	13,2	-	-	-	-
Militära vitsord (betyg 5-10) allmän duglighet	83,9	75,0	-	88,0	85,7	-
användbarhet i given befattning	90,3	85,0	-	88,0	76,2	-
Omplacerad i handräckningstjänst	15,6	19,0	-	3,4	4,5	-

4:10

1969/70 års material, reg 2, kriterie-kontrastjämförelser:

Mb 0 rtg v/ej rtg v
Mb 2 rtg v/ej rtg v
Mb 0 mb GU/ej mb GU
Mb 2 mb GU/ej mb GU
Mb 0 rtg v/mb 2 rtg v
Mb 0 ej rtg v/mb 2 ej rtg v
Mb 0 mb GU/mb 2 mb GU
Mb 0 mb GU/mb 2 ej mb GU

A. Avgångar	105
B. Begåvningsnivå	106
C. Till psykiater under GU	106

Frågeformulär 0	
D. Psykiska och psykosomatiska symptom före inryckningen	106
E. Social problematik inför inryckningen	106

Inryckningsintervjun	
F. Psykiska och psykosomatiska symptom	106

Frågeformulär 1	
G. Psykiska och psykosomatiska symptom	107
H. Hälsotillstånd hos föräldrarna under individens upp- växttid	107
I. Sociala bakgrundsdata	107 - 109
J. Upplevd problematik under första månaden av GU	109 - 110

Frågeformulär 2	
K. Psykiska och psykosomatiska symptom under GU	111
L. Problematik under GU	111 - 112

M. Skolor ur frågeformulär 1 och 2	112
N. Plutonchefsintervjun	113
O. Militära vitsord	113
P. Behovsvariabler enligt Murray - CMPS	114

	Mb 0			Mb 2			Mb 0			Mb 2		
	Rtg v	Ej rtg v	p<	Rtg v	Ej rtg v	p<	Mb GU	Ej mb GU	p<	Mb GU	Ej mb GU	p<
TOI	46	347		48	94		156	237		91	52	
F1	42	323		36	82		146	219		76	43	
	91,3	93,1	-	75,0	86,3	-	93,6	92,4	-	83,5	82,7	-
F2	34	300		27	76		144	190		71	33	
	73,9	86,5	-	56,3	80,0	x	92,3	80,2	-	78,0	63,5	-
Pc	33	291		21	69		135	187		58	33	
	71,7	83,7	-	43,6	72,6	x	86,5	78,9	-	63,7	63,5	-
A. Omplacerade i handräck- ningstjänst under GU el hemförlovade	43,4	21,8	xx	56,3	36,9	x	19,2	26,1	-	45,1	35,8	-

	rtg v N=46 z	ej rtg v N=347 z	rtg v N=48 z	ej rtg v N=94 z	Mb 2 rtg v p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 ej rtg v p<	Mb 2 ej rtg v p<	mb GU N=156 z	ej mb GU N=237 z	p<	mb GU N=89 z	Mb 2 ej mb GU N=46 z	p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 mb GU p<	Mb 2 mb GU p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 ej mb GU p<
B. BEGÄNNINGSNIVÅ (medeltal-staninevärde) x)	4,2	4,0	-	3,9	4,0	-	-	4,3	3,9	0,05	4,1	3,9	-	-	-	-
C. TILL PSYKIATERN UNDER GU	26,1	9,5	0,05	22,9	21,3	-	-	12,2	10,9	-	19,8	25,0	-	-	-	0,05

x) Medeltalsdifferensen testad med t-test.

Frågeformulär 0	Mb 0 rtg v N=44 z	Mb 0 ej rtg v N=333 z	p<	Mb 2 rtg v N=47 z	Mb 2 ej rtg v N=91 z	p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 rtg v p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 ej rtg v p<	Mb 0 ej mb GU N=223 z	p<	Mb 2 mb GU N=89 z	Mb 2 ej mb GU N=46 z	p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 mb GU p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 ej mb GU p<
D. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SYMPTOM FÖRE INRYCKNINGEN															
Sökt läkare för huvudvärk	6,5	5,2	-	14,6	8,4	-	-	-	5,1	-	11,0	7,6	-	-	-
Sökt läkare för besvär från hjärtatrakten	4,4	2,9	-	4,2	5,3	-	-	-	1,3	-	3,8	4,9	-	-	-
Sökt läkare för psykiska besvär	0,0	2,6	-	8,3	9,5	-	-	-	1,3	-	7,7	11,3	-	-	-
Önskar tala med psykiater efter inr.	4,4	4,3	-	18,8	9,5	-	-	-	14,7	-	18,7	9,4	-	-	-
E. SOCIAL PROBLEMATIK INFÖR INR															
Har någon att försörja	10,9	8,4	-	27,1	11,6	0,05	-	-	7,7	-	16,5	15,1	-	-	-
Räknar med att få: Svåra ekonomiska problem Andra personliga problem	21,7 6,5	14,1 7,2	-	35,4 20,8	19,0 8,4	-	-	-	17,3 8,3	-	28,6 15,4	15,1 7,6	-	-	-
Önskar tala med personalvårds- konsulenten efter inr.	2,2	11,5	-	20,8	14,7	-	0,02	-	9,0	-	17,0	13,2	-	-	-

Inryckningsintervjun	Mb 0 rtg v N=46 z	Mb 0 ej rtg v N=347 z	p<	Mb 2 rtg v N=48 z	Mb 2 ej rtg v N=94 z	p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 rtg v p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 ej rtg v p<	Mb 0 ej mb GU N=237 z	p<	Mb 2 mb GU N=91 z	Mb 2 ej mb GU N=52 z	p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 mb GU p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 ej mb GU p<
F. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SYMPTOM															
Huvudvärk sista mån före inr. det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	9,1 10,9 13,0	7,0 9,5 10,4	-	23,4 27,1 22,9	17,2 18,0 15,0	-	-	-	7,1 10,9 14,1	-	20,2 20,9 18,9	17,3 21,2 15,4	-	0,01	-
Sömnrubning sista mån före inr. det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	4,5 2,2 2,2	4,4 5,2 3,5	-	21,3 20,8 12,5	18,3 19,4 18,3	-	0,05	0,05	5,9 6,4 4,5	-	19,1 17,6 13,3	19,2 23,1 21,2	-	0,01 0,02 0,05	0,05 0,01 0,001
Spänning-rastlöshet sista mån före inr. det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	18,2 19,6 15,2	9,0 10,7 9,8	-	39,1 40,4 34,0	26,3 36,5 29,5	-	-	-	16,2 17,3 16,0	0,01	33,7 37,4 31,1	25,0 38,5 30,8	-	0,01 0,001 0,02	- 0,01 0,05
Ängslan-ängest sista mån före inr. det sista 1 1/2 året före inr. uppväxttiden dessförinnan	9,1 10,9 8,7	2,6 3,5 2,3	-	13,0 12,8 6,4	9,5 13,6 8,4	-	-	-	6,5 8,3 5,8	0,02	9,0 11,0 5,6	13,5 17,3 11,5	-	-	-

Frågeformulär 1	Mb 0 rtg v N=42 z	Mb 0 ej rtg v N=323 z	p<	Mb 2 rtg v N=36 z	Mb 2 ej rtg v N=82 z	p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 ej rtg v p<	Mb 0 mb GU N=146 z	Mb 0 ej mb GU N=219 z	p<	Mb 2 mb GU N=76 z	Mb 2 ej mb GU N=43 z	p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 mb GU p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 ej mb GU p<
G. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SYNTOM															
Ibland haft svårt att fortsätta arbetet p.g.a. svår huvudvärk före inr.	11,9	19,8	-	36,1	31,7	-	0,05	22,6	16,4	-	34,2	30,2	-	0,001	-
Besvär av hjärtsklappning någon period	21,4	9,9	0,05	13,9	11,0	-	0,05	12,3	10,5	-	13,2	9,3	-	-	-
Besvär av hugg el. stickningar från hjärttrakt	31,0	25,1	-	36,1	32,9	-	-	26,0	25,6	-	35,5	30,2	-	0,05	-
Vaken i timmar under någon period	47,6	39,0	-	66,7	73,2	-	0,05	50,0	33,3	0,01	71,1	69,8	-	0,01	0,05
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	33,3	26,6	-	38,9	51,2	-	-	34,9	22,4	0,02	47,4	46,5	-	-	0,05
Efter inr. ur psykisk balans, nedstämd el. nervös	52,4	27,2	0,01	58,3	42,7	-	-	43,2	21,5	0,001	54,0	37,2	-	-	-
H. HÄLSOTILLSTÄND HOS FÖRÄLDRA															
UNDER INDIVIDENS UPPVÄXTID															
Fars hälsa	42,9	57,9	-	52,8	48,8	-	-	52,7	58,5	-	44,7	58,1	-	-	-
mycket god	9,5	3,4	-	13,9	9,8	-	-	4,8	3,7	-	11,8	9,3	-	-	-
ganska el. mycket dålig															
Mors hälsa	31,0	51,4	0,05	50,0	45,1	-	-	43,8	52,5	-	43,4	51,2	-	-	-
mycket god	19,1	6,5	0,02	13,9	12,2	-	-	10,3	6,4	-	17,1	7,0	-	-	-
ganska el. mycket dålig															
Far haft magsår	9,5	18,9	-	33,3	25,6	-	0,05	15,1	19,6	-	30,3	23,3	-	0,01	-
Mor " "	4,8	6,5	-	11,1	4,9	-	-	6,9	5,9	-	7,9	4,7	-	-	-
Far haft astma	2,4	3,1	-	8,3	2,4	-	-	1,4	2,3	-	5,3	2,3	-	-	-
Mor " "	4,8	0,6	-	5,6	2,4	-	-	2,1	0,5	-	5,3	2,3	-	-	-
Far haft psyk. besvär (besv.m.nerv)	9,5	7,7	-	13,9	13,4	-	-	8,2	6,9	-	7,9	9,3	-	-	-
Mor " "	23,8	13,6	-	16,7	26,8	-	-	22,6	9,6	0,01	25,0	23,3	-	-	-
Far haft eksem	14,3	6,5	-	13,9	6,1	-	-	8,2	6,9	-	7,9	9,3	-	-	-
Mor " "	11,9	6,5	-	5,6	15,9	-	-	7,5	6,9	-	13,2	11,6	-	-	-
Far haft hjärtbesvär	14,3	12,7	-	16,7	8,5	-	-	13,0	12,8	-	11,8	9,8	-	-	-
Mor " "	14,3	9,6	-	13,9	9,8	-	-	11,6	9,1	-	13,2	7,0	-	-	-
Far ofta haft svår huvudvärk	9,5	12,4	-	25,0	15,9	-	-	13,0	11,4	-	26,3	4,7	0,01	0,01	-
Mor " " " "	33,3	25,1	-	33,3	29,3	-	-	32,9	21,5	0,05	30,3	32,6	-	-	-
I. SOCIALA BAKGRUNDSDATA															
Antal syskon och ordning i syskonskaran	11,9	8,7	-	8,3	11,0	-	-	9,6	8,7	-	7,9	14,0	-	-	-
enda barn	35,7	23,2	-	27,8	18,3	-	-	24,7	24,7	-	22,4	18,6	-	-	-
4 el. fler syskon	21,4	27,6	-	30,6	28,1	-	-			-			-	-	-
Äldsta barn	26,2	30,0	-	27,8	40,3	-	-			-			-	-	-
Yngsta barn			-			-	-			-			-	-	-
Huvudsakligen bott under upp- växttiden			-			-	-			-			-	-	-
på landsbygd el. i samhälle med mindre än 2000 inv.	45,2	58,8	-	61,1	50,0	-	-	51,4	61,2	-	56,6	48,8	-	-	-
i samhälle el. stad med mellan 2000-20000 inv.	35,7	29,1	-	30,6	31,7	-	-	32,2	28,3	-	30,3	32,6	-	-	-
i stad med mer än 20000 inv.	14,3	12,1	-	8,3	17,1	-	-	15,1	10,5	-	11,8	18,6	-	-	-

	r-g v N=42	ej rtg v N=323	rtg v N=36	ej rtg v N=82	mb 2 rtg v p<	mb 2 ej rtg v p<	mb GU N=76	ej mb GU N=43	mb 2 mb GU p<	mb 2 ej mb GU p<
Huvudsakligen bött hos mor under uppväxttiden hos ngn annan än biol. föräldr.	4,8 9,5	3,4 1,6	2,8 0,0	7,3 2,4	-	-	6,6 2,6	4,7 0,0	-	-
Någon av föräldrarna död	19,1	10,2	11,1	8,5	-	-	9,2	11,6	-	-
Föräldrarna skilda	9,5	5,9	5,6	6,1	-	-	4,0	9,3	-	-
Får använt bestraffning i form av stryk	38,1	48,6	47,2	47,6	-	-	48,7	44,2	0,02	-
aldrig	4,8	4,0	13,9	11,0	-	-	11,8	11,6	-	-
Ganska ofta	57,1	63,5	69,4	72,0	-	-	71,1	72,1	0,05	-
Mor använt bestraffning i form av stryk	2,4	1,9	0,0	2,4	-	-	1,3	2,3	-	-
aldrig	21,4	30,7	38,9	29,3	-	-	30,3	34,9	-	-
Faderns uppföstran	23,8	15,2	19,4	12,2	-	-	17,1	9,3	-	-
ganska el. mycket sträng	11,9	22,0	25,0	17,1	-	-	17,1	23,3	-	-
mycket mild	23,8	20,1	25,0	18,3	-	-	23,7	14,0	-	-
Moderns uppföstran	26,2	33,8	44,4	30,5	-	-	40,8	23,3	-	-
ganska el. mycket sträng	31,0	39,0	61,1	36,3	0,05	-	48,7	32,6	-	-
mycket mild	52,4	42,4	44,4	43,9	-	-	46,1	39,5	0,05	-
Öppet oppositionell mot faderens tilläggelser	2,4	2,2	5,6	8,5	-	-	7,9	7,0	-	-
moderns "	83,3	79,9	61,1	76,8	-	-	68,4	79,1	-	-
Uppväxttiden i stort mycket lycklig	0,0	1,0	8,3	4,9	-	-	7,9	2,3	-	-
ganska el. mycket olycklig	11,9	13,6	25,0	18,3	-	-	18,4	23,3	-	-
hela taget	9,5	13,6	8,3	12,2	-	-	6,6	18,6	-	-
mycket bra	31,0	25,7	33,3	25,6	-	-	31,6	23,3	-	-
ganska el. mycket dålig	11,9	21,4	16,7	28,1	-	-	19,7	32,6	0,01	0,01
Kom överens med lärare i skolan	9,5	9,9	22,2	11,0	-	-	21,1	2,3	0,02	-
mycket bra	50,0	43,0	33,3	48,8	-	-	42,1	48,8	-	-
ganska el. mycket dåligt	7,1	4,0	5,6	3,7	-	-	5,3	2,3	-	-
Var borta från skolan utan giltig anledning	47,6	46,1	63,9	48,8	-	-	61,9	37,2	0,02	-
aldrig	38,1	50,2	44,4	45,1	-	-	42,1	48,8	-	-
en gång i månaden el. oftare	0,0	0,0	2,8	1,2	-	-	1,3	2,3	-	-
Ogillade några skolkamrater	50,0	53,3	30,6	41,5	-	-	32,9	48,8	0,01	-
Gillade i allmänhet skolkamra- terna	26,2	42,4	19,4	23,2	-	-	19,7	27,9	0,01	-
mycket bra	11,9	8,1	2,8	9,8	-	-	4,0	16,3	-	-
ganska el. mycket dåligt										
Föreningsaktiviteter										
Sista 2 åren aktiv medlem i förening	50,0	53,3	30,6	41,5	-	-	32,9	48,8	0,01	-
idrottsförening	26,2	42,4	19,4	23,2	-	-	19,7	27,9	0,01	-
politisk förening	11,9	8,1	2,8	9,8	-	-	4,0	16,3	-	-

	N=34 reg v N=300 %	N=27 reg v N=76 %	N=144 N=190 %	N=71 N=33 %	P<	P<
K. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SYMPTOM UNDER GU						
Hjärtklappning vid måttlig fysisk ansträngning	44,1	19,3	0,01	33,3	26,3	-
Besvär av hugg el. stickningar i hjärttrakten	35,3	20,3	-	18,5	30,3	-
Vaken i timmar under någon period	23,5	10,7	-	22,2	23,7	-
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	20,6	10,3	-	11,1	18,4	-
Efter inr. ur psykisk balans, ned- stämd el. nervös	52,9	36,0	-	48,2	55,3	-
Påtagligt spänd el. rastlös under någon period	58,8	30,3	0,01	59,3	57,9	-
Påtagligt orolig el. ängslig under någon period	47,1	24,0	0,01	44,4	35,5	-
L. PROBLEMATIK UNDER GU						
Jäktad el. osäker i tjänsten	47,1	21,0	0,01	37,0	38,2	-
Orolig för att begå misstag	35,3	16,7	0,02	29,6	27,6	-
Orolig för att råka ut för olycks- fall under övningar	5,9	9,7	-	3,7	6,6	-
Håller sig mest för sig själv på fritiden	8,8	4,7	-	7,4	7,9	-
Så lite som möjligt tillsammans med logenetskamraterna	2,9	1,7	-	11,1	4,0	-
Ej accepterad av plutonskamraterna	2,9	2,7	-	3,7	2,6	-
Ej kunnat dra jämt med plutons- kamraterna	5,9	2,3	-	0,0	2,6	-
Svåra problem med: att anpassa sig till kraven på noggrann ordning att lyda order utan att förstå avsikten att lyda order utan att få diskutera det beträffande i ordern inskränkningarna i den person- liga friheten logenetslivet de bristande möjligheterna till personlig hygien maten och utspisningsförhållan- dena att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum	2,9 20,6 11,8 11,8 0,0 17,7 14,7 0,0	1,3 12,3 10,3 17,0 3,3 14,7 13,0 1,7	- - - - - - - -	3,7 11,1 22,2 18,5 3,7 3,7 11,1 0,0	1,3 13,2 14,5 22,4 10,5 22,4 21,1 0,0	- - - - - - - -
Orkat med de fysiska ansträngningar- na dåligt el. mycket dåligt	32,4	13,0	0,01	29,6	19,7	-
Klarat de fysiska kraven inom den bättre tredjedelen av pluton "särare"	8,8 29,4	27,7 8,3	- 0,001	14,8 11,1	13,2 10,5	- -

Frågeformulär 2		Mb 0 rtg v ej rtg v N= 34 N= 300 z	p<	Mb 2 rtg v N= 27 z	Mb 2 ej rtg v N= 76 z	p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 rtg v p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 ej rtg v p<	Mb 0 ej mb GU N=144 z	Mb 0 ej mb GU N= 190 z	p<	Mb 2 ej mb GU N= 71 z	Mb 2 ej mb GU N= 33 z	p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 mb GU p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 ej mb GU p<
Huvudanledningen att tillhöra den sämre tredjedelen bristande intresse		20,6	5,3	18,5	7,9	-	-	-	9,7	4,7	-	14,1	3,0	-	-	-
Genom vpl-tjg fått egna svåra ekonomiska problem		32,4	25,7	25,9	36,0	-	-	-	39,6	16,3	0,001	43,7	12,1	0,01	-	-

M. SKALOR UR FRÅGEFORMULÄR 1 OCH 2		Mb 0 rtg v/ Mb 0 ej rtg v Korrig phik	p< y/	Mb 2 rtg v/ Mb 2 ej rtg v Korrig phik	p<	Mb 0 mb GU/ Mb 2 ej mb GU Korrig phik	p<	Mb 2 mb GU/ Mb 2 ej mb GU Korrig phik	p<
Skalor ur frågeformulär 1									
Psykosomatiska symptom (exkl. gas:rolatrestinala symptom) (15 item)		-	-	-	-	0,213	xx	0,354	xx
Neurosskalan (32-itemskalan ur MES)		0,439	xx	-	-	0,315	xxx	-	-
Hemförhållanden (negativa indiciier) (15 item)		-	-	-	-	-	-	-	-
Anpassning i skolan (5 item)		-	-	-	-	-	-	-	-
Anpassning till militärlivet under månaden efter inr (16 item)		-	-	-	-	0,176	x	-	-
Skalor ur frågeformulär 2									
Psykosomatiska symptom under GU (13 item)		-	-	-	-	0,358	xxx	0,358	x
Anpassning till militärlivet under GU (20 item)		-	-	-	-	0,160	x	0,584	xxx

*) P-värdet har beräknats med chi². Piktometrisering för
respektive variabel har gjorts så nära den gemensamma medianen
för kritier- och kontrastgruppen som möjligt. Endast vid signifi-
fikanta skillnader har den korrigerade phikoefficienten använts.

N. PLUTOCHEFSINTERVJU	Mb 0 rtg v N=34 %	Mb 0 ej rtg v N=291 %	p<	Mb 2 rtg v N=21 %	Mb 2 ej rtg v N=69 %	p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 rtg v p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 ej rtg v p<	Mb 0 mb GU N=135 %	Mb 0 ej mb GU N=187 %	p<	Mb 2 mb GU N=58 %	Mb 2 ej mb GU N=33 %	p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 ej mb GU p<
Visad ambition "gör mestadels sitt bästa"	60,6	73,2	-	71,4	69,7	-	-	-	63,0	78,6	0,01	62,1	81,8	-	-
Inga problem underordna sig och ta order	78,7	84,2	-	90,5	84,1	-	-	-	82,5	87,9	-	78,9	87,7	-	-
Visad osäkerhet el. ångslan i tjänsten	18,2	15,2	-	8,7	23,2	-	-	-	15,5	24,2	-	16,3	14,5	-	-
Svårighet att klara de fysiska kraven	33,3	17,2	0,05	26,1	21,7	-	-	-	21,5	16,7	-	20,7	24,2	-	-
Vid upprepade tillfällen bedömts sjukamåla sig i onödan	27,3	14,0	-	13,0	19,1	-	-	-	17,8	12,4	-	17,5	9,1	-	-

O. MILLJÄRA VITSORD	Mb 0 rtg v N=36 %	Mb 0 ej rtg v N=306 %	p<	Mb 2 rtg v N=32 %	Mb 2 ej rtg v N=78 %	p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 rtg v p<	Mb 0 rtg v / Mb 2 ej rtg v p<	Mb 0 mb GU N=146 %	Mb 0 ej mb GU N=195 %	p<	Mb 2 mb GU N=76 %	Mb 2 ej mb GU N=34 %	p<	Mb 0 mb GU / Mb 2 ej mb GU p<
Allmän duglighet (betyg 8,9 el. 10)	10,9	28,8	0,05	20,8	25,3	-	-	-	25,0	27,4	-	22,0	26,4	-	-
Användbarhet i befattningen (betyg 8, 9 el. 10)	13,0	29,4	-	14,6	24,2	-	-	-	20,9	20,8	-	25,0	29,1	-	-
Kvar i ursprunglig befattning som fullt vapenför under hela GU	56,7	78,2	0,01	43,7	63,1	0,05	-	-	80,8	73,9	-	54,9	64,2	-	-

P. BEHOVSVARIABLEN ENLIGT MURRAY - CMPS

G-vpl (samtliga G-vpl normgrupp) x)

Medeltal	Mb 0 mb GU N=40	Mb 0 ej mb GU N=78	p<	Mb 2 mb GU N=25	Mb 2 ej mb GU N=22	p<
ach	4,74	5,29	-	5,00	5,50	-
aff	4,55	4,99	-	5,50	5,36	-
aggr	4,79	4,84	-	5,61	5,23	-
dst	4,67	5,01	-	5,96	4,91	-
gui	4,56	4,81	-	5,80	5,00	-
dom	4,79	5,43	-	4,72	5,00	-
exh	4,93	4,97	-	5,20	5,45	-
aut	4,73	4,99	-	5,08	4,82	-
nur	5,15	5,00	-	4,80	5,09	-
ord	4,68	5,08	-	5,00	5,36	-
suc	4,78	4,73	-	5,40	5,23	-
acq	4,68	4,70	-	5,74	4,71	-
n sjh	4,48	4,99	-	5,36	5,23	-
dom	5,10	5,29	-	4,64	5,27	-
agg n	5,00	4,88	-	5,16	4,94	-
p b	4,65	4,92	-	5,68	5,32	-
soc	5,03	5,13	-	4,84	5,14	-

BEHOVSVARIABLEN ENLIGT MURRAY - CMPS

G-vpl (samtliga G-vpl normgrupp) x)

Medeltal	Mb 0 rtg v GU N= 13	Mb 0 ej rtg v GU N= 108	p<	Mb 2 rtg v GU N= 16	Mb 2 ej rtg v GU N= 31	p<
ach	4,75	5,12	-	4,64	5,52	-
aff	4,31	4,88	-	5,27	5,52	-
aggr	5,31	4,77	-	5,43	5,42	-
dst	5,50	4,84	-	5,40	5,48	-
gui	4,77	4,70	-	4,93	5,61	-
dom	4,50	5,26	-	4,69	4,94	-
exh	5,23	4,90	-	5,31	5,32	-
aut	5,08	4,86	-	5,25	4,81	-
nur	5,00	5,07	-	4,38	5,23	-
ord	4,46	4,97	-	5,00	5,26	-
suc	5,77	4,59	x	4,88	5,55	-
acq	5,10	4,65	-	5,29	5,31	-
n sjh	4,77	4,81	-	4,44	5,74	-
dom	4,85	5,26	-	5,06	4,87	-
agg n	5,62	4,85	-	5,13	5,03	-
p b	5,23	4,76	-	5,06	5,74	-
soc	4,69	5,13	-	4,63	5,16	-

F-vpl (samtliga F-vpl normgrupp) x)

Medeltal	Mb 2 rtg v GU N= 22	Mb 2 ej rtg v GU N= 52	p<
ach	5,64	4,65	-
aff	5,41	5,48	-
aggr	6,14	4,96	x
dst	5,77	5,62	-
gui	5,00	5,12	-
dom	5,50	4,61	-
exh	5,18	4,85	-
aut	4,77	4,27	-
nur	5,09	5,67	-
ord	5,55	4,71	-
suc	5,68	5,76	-
acq	5,23	4,88	-
n sjh	4,73	5,06	-
dom	4,91	4,62	-
agg n	5,00	4,87	-
p b	5,68	5,63	-
soc	4,68	5,62	-

x) Medeltalsdifferensen testad med t-test.

4:11

Rapporterade symptom och problem under de första 2 månaderna av GU - jämförelser mellan individer som vid F1-intervjun bedömts ha haft funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under första månaden av GU (grupp F1 I mb 2) och intervju av samtliga F-vpl vid tre skyttekompanier (2-månadersintervjun 1971/72)

	F1 I mb 2 N= 47 %	Samtl F-vpl 71/72 N= 308 %	p <
<u>Rapporterad problematik</u>			
Jäkt och osäkerhet inför tjänstens krav	72,3	55,2	0,10
Irriterad på befälets kommanderande	36,2	30,2	-
Svårt att tåla frihetsinskränkningarna	27,7	22,7	-
Problem under fritiden, tristess	34,1	11,0	xxx
Problem med kamraterna	6,4	7,5	-
Problem med visst befäl	6,4	8,4	-
Etisk, moralisk, pacifistisk problematik	6,4	5,8	-
Ekonomiska problem	27,7	26,3	-
Problem med isolering från hemmet	10,6	2,2	-
Problem i föräldrahemmet	8,5	5,8	-
Problem i det egna hemmet	10,6	5,8	-
<u>Anpassning till militärlivet</u>			
Sammanfattande skattning (skattning 1 el 2 i en 5-gradig skala = mycket el ganska dålig anpassning)	57,5	37,6	x
<u>Rapporterade symptom</u>			
Spänning-rastlöshet	70,2	43,5	xx
Oro och ängslan	51,0	27,9	xx
Nedstämdhet, oföretagsamhet, apati	29,8	12,0	xx
Sömnstörning	34,1	31,8	-
Trötthet	31,9	15,6	x
Irritabilitet, retlighet	21,3	17,8	-

4.12

Problemprofil för vpl med funktionsnedsättande mag-tarm-besvär under GU jämfört med vpl som kommit till psykiatrisk konsult under GU respektive vpl som deltagit i 2-månadersintervjun

Relativ fördelning mellan olika typer av vissa vanliga problem	Funktionsneds m-t-besv under GU utb.året 1968/69 reg 1+2 N= 161 % av samtliga rapporterade problem	Vpl som remitt till psykkonsult under GU utb.året 1969/70 reg 1+2 N= 202 % av samtliga rapporterade problem	Samtliga vpl på vissa skyttekompanier utb.året 1971/72 reg 2 N= 308 % av samtliga rapporterade problem
Jäkt och osäkerhet inför tjänstens krav	13,3	14,8	18,6
Irriterade på befälets kommenderande	11,4	6,9	5,6
Svårt att tåla frihetsinskränkningarna	8,5	7,6	5,8
Problem under fritiden	6,1	5,8	2,3
Problem med kamraterna	3,8	6,0	1,4
Konflikt med visst befäl	6,8	3,4	2,0
Problem med befälsföring	1,3	1,2	-
Problem med låg motivation	8,3	9,2	2,8
Etisk moralisk pacifistisk problematik	1,5	2,6	1,1
Insufficiensframkallande sjukdomssymptom	2,3	4,0	0,3
Svårighet att klara tjänstens fysiska krav p.g.a.			
Klenhet	1,9	2,8	0,5
Fetma	0,8	0,3	2,3
Sjukdom under GU	11,2	9,0	13,0
Dålig kondition	3,2	2,0	2,0
Ekonomiska problem	8,0	8,6	10,9
Problem med isolering från hemmet	4,9	3,8	1,4
Problem i föräldrahemmet	1,9	2,9	2,3
Problem i egna hemmet	3,4	4,1	2,8
Annan traumatiserande upplevelse under GU	1,2	5,1	3,1
Summa ovan angivna problem	100 %	100 %	100 %

KAPITEL 5: BLODTRYCK OCH FUNKTIONSNEDSÄTTANDE MAG-TARM-BESVÄR -
SYSTOLISK OCH DIASTOLISK BLODTRYCKSNIVÅ VID INRYCKNINGSU undersÖKNINGEN

Gruppjämförelser mellan:

1) Grupp syst bt 145- och grupp bt norm

Individer med ett systoliskt blodtryck på 145 mm Hg eller högre (men med ett diastoliskt tryck på under 95 mm Hg) och individer med ett systoliskt och diastoliskt blodtryck under 145/95 mm Hg.

2) Grupp mb 2 bt 145- och grupp mb 2 bt norm

Jämförelser inom grupp mb 2 mellan dem tillhörande grupp syst bt 145- och dem tillhörande grupp bt norm.

3) Grupp syst bt 145- och grupp mb 2 bt norm

4) Grupp bt 145- mb 2 och grupp bt 145- mb 0

Jämförelser inom grupp syst bt 145- mellan dem tillhörande grupp mb 2 och mb 0.

5) Grupp diast bt 95-

Individer med ett diastoliskt blodtryck på 95 mm Hg eller högre.

A. Avgångar	118
B. Röntgen ventrikel under GU	118
C. Till psykiatrisk konsult under GU	118
D. Begåvningsnivå	118
E. Ålder	118
F. Frågeformulär 0	119
G. Inryckningsintervjun	120

Frågeformulär 1

H. Mag-tarm-besvär under första månaden av GU	121
I. Psykiska och psykosomatiska symptom	121
J. Hälsotillstånd hos föräldrarna under individens uppväxttid och sociala bakgrundsdata	121-122
K. Tobaks- eller alkoholkonsumtion	123
L. Upplevd problematik under första månaden av GU	123

Frågeformulär 2

M. Läkarkontakt, sjukskrivning eller medicinering under GU	124
N. Mag-tarm-besvär under GU	124
O. Psykiska och psykosomatiska symptom (exkl gastrointestinala symptom)	124-125
P. Tobaks- eller alkoholkonsumtion	125
Q. Upplevd problematik under GU	125

R. Skälur ur frågeformulär 1 och 2	126
S. Plutonchefsintervju	126
T. Militära betyg	126
U. Behovsvariabler enligt Murray - CMPS	127
V. Psykiska försvarsmekanismer - DMT	128

	Syst bt 145- N= 145 Z	Bt norm N= 517 Z	p<	Mb 2 bt 145- N= 27 Z	Mb 2 bt norm N= 107 Z	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 91 Z	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<
A. AVGÅNGAR									
Proportionen som fyllt i F1	86,9	91,3	-	74,0	86,9	-	-	90,1	-
" " " " F2	84,1	79,5	-	77,6	71,0	-	x	84,6	-
Proportionen som bedömts av plutonchef	77,9	77,0	-	59,3	66,4	-	-	82,4	x
Nedgrupperade	22,1	13,5	x	40,7	17,6	x	-	16,5	x
Frikallade	4,1	6,2	-	11,1	8,3	-	-	3,3	SML
Tillfälligt odugligförklarade	5,5	9,9	-	0,0	15,7	x	x	7,7	SML
NOT (ned-grp + frik + tillf. frik)	31,7	26,9	-	41,8	41,6	-	-	27,5	-
Avbrutit GU på psykiatrisk diagnos	15,2	20,9	-	29,6	31,5	-	xx	13,2	-
" " under diagnos gastrit	6,3	5,1	-	19,2	10,4	-	-	2,2	SML
B. RÖNTGEN VENTRIKEL UNDER GU									
Röntgendiagnos ulcus duodeni el. deformerad bulb	4,1	3,7	-	18,5	9,3	-	-	0,0	SML
C. TILL PSYKIATRISK KONSULT UNDER GU									
	11,1	17,4	x	11,1	25,2	-	xx	9,1	-
D. BEGÄVNINGSNIVÅ									
Provgrupp (staninevärde)									
1 - 2	18,2	12,2	x	15,4	14,1	-	-	22,0	-
1 - 4	68,3	56,6	x	50,0	64,5	-	-	74,4	-
6 - 9	17,3	16,3	-	34,6	12,2	x	-	12,1	x
Medeltal staninevärde	3,85	4,18	xx	4,27	3,92	-	-	3,67	-
E. ÅLDER									
Födda 1948 eller tidigare	47,6	52,0	-	55,6	60,2	-	-	40,1	-

F. FRÅGEFORMULÄR 0	Syst bt 145- N= 142 %	Bt norm N= 497 %	p<	Mb 2 bt 145- N= 27 %	Mb 2 bt norm N= 104 %	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 89 %	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<	Diast 95- N= 17 %
Haft ryggbesvär	29,7	32,3	-	40,7	35,2	-	-	25,3	-	-
Sökt läkare för ryggbesvär	7,6	10,6	-	11,1	13,9	-	-	6,6	-	-
Ryggen röntgad	4,1	4,3	-	7,4	5,6	-	-	3,3	-	-
Sjukskriven för ryggbesvär	5,5	7,4	-	3,7	12,0	-	-	5,5	-	-
Besvär från knän, fotleder el fötter	14,5	20,5	-	7,4	25,2	-	0,05	13,2	-	-
Knän, fotleder el fötter röntgade	6,9	10,8	-	3,7	8,3	-	-	6,6	-	-
Sjukskriven för besvär från knän, fotleder el fötter	3,5	6,8	-	0,0	8,3	-	-	4,4	-	-
Smärta och sveda i magen										
det sista 1 1/2 året före inr uppväxttiden dessförinnan	24,8 15,9	24,0 13,5	- -	74,1 48,2	63,0 34,3	- -	0,001 0,001	8,8 5,5	0,001 0,001	29,4 17,6
Sökt läkare för mag-tarm-besvär	14,5	14,9	-	48,2	44,4	-	0,001	4,4	0,001	11,7
Läkarbesked:										
för mycket magsyra	4,1	3,3	-	14,8	12,0	-	0,05	2,2	-	-
besvär med magnerverna	2,1	7,4	-	7,4	25,9	-	-	1,1	-	-
magkatarr	7,6	6,8	-	33,3	25,9	-	0,001	1,1	-	5,9
magsår	0,0	0,6	-	0,0	2,8	-	-	0,0	-	-
tarmkatarr	1,4	1,7	-	3,7	6,5	-	-	1,1	-	-
Magsäcken röntgad	3,5	6,4	-	11,1	22,2	-	0,001	1,1	-	5,9
Vid röntgen påvisades:										
magkatarr	2,1	3,3	-	7,4	13,0	-	-	1,1	-	-
magsår	0,0	0,4	-	0,0	1,9	-	-	0,0	-	-
Någon gång sjukskriven mer än en vecka p g a mag-tarm-besvär	10,3	11,8	-	29,6	33,3	-	0,001	4,4	SML	5,9
Någon av föräldrarna haft magsår	24,1	22,1	-	14,8	24,1	-	-	24,2	-	11,7
Haft svårt att orka med arbetet p g a huvudvärk	17,9	14,3	-	33,3	22,2	-	-	16,5	-	17,6
Sökt läkare för huvudvärk	8,3	6,0	-	11,1	11,1	-	-	8,8	-	-
Sökt läkare för hjärnskakning	1,4	1,9	-	7,4	3,7	-	-	0,0	-	-
Sökt läkare för besvär från hjärt- trakten	4,8	3,3	-	3,7	5,6	-	-	6,6	-	-
Sökt läkare för psykiska besvär	4,1	4,3	-	11,1	9,3	-	-	2,2	-	-
Sjukskriven för psykiska besvär	2,1	1,7	-	3,7	3,7	-	-	1,1	-	-
Önskar tala med psykiater efter inr	4,1	6,8	-	7,4	14,8	-	0,01	3,3	-	5,9
Bedömer konditionen som mycket el ganska bra	22,1	20,7	-	11,1	12,0	-	-	25,3	-	11,7
Gift	5,5	7,4	-	11,1	11,1	-	-	3,3	-	-
Förlovad	7,6	12,4	-	7,4	17,6	-	0,02	7,7	-	-
Har barn	3,5	7,0	-	3,7	13,0	-	0,01	2,2	-	-
Försörjningsbörda	7,6	11,4	-	14,8	17,6	-	0,02	4,4	-	29,4
Räknar med att										
få svåra ekonomiska problem	16,6	18,4	-	18,5	26,9	-	-	16,5	-	11,8
få andra personliga problem	8,3	9,7	-	11,1	13,9	-	-	8,8	-	-
behöva hjälpa anhöriga i rörelse el dyl	40,0	37,1	-	25,9	39,8	-	-	40,7	-	-
Önskar tala med personalvårds- konsulenten efter inr	13,1	13,0	-	11,1	18,5	-	-	11,0	-	11,8
Eget och faderns yrke										
Eget yrke (studerande)	16,6	15,9	-	25,9	17,6	-	-	12,1	-	-
Fars yrke (arbetare el motsv)	46,9	47,2	-	44,4	40,7	-	-	47,3	-	-

G. INRYCKNINGSDIVISIONEN	Syst bt 145- N= 144 Z	Bt norm N= 509 Z	p<	Mb 2 bt 145- N= 27 Z	Mb 2 bt norm N= 107 Z	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 91 Z	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<	Diast 95- N= 17 Z
Besvär från mag-tarm-kanalen, gr 1+2										
sista mån före inr	17,6	23,1	-	53,9	57,6	-	0,001	-	-	-
det sista 1 1/2 året före inr	30,6	37,5	-	85,2	88,8	-	0,001	-	-	-
uppväxttiden dessförinnan	24,0	23,7	-	65,4	59,8	-	0,001	-	-	-
Besvär från mag-tarm-kanalen, gr 2										
sista mån före inr	6,3	8,9	-	34,6	40,6	-	0,001	-	-	-
det sista 1 1/2 året före inr	14,6	17,2	-	77,8	81,3	-	0,001	-	-	-
uppväxttiden dessförinnan	11,3	11,7	-	61,5	56,1	-	0,001	-	-	-
Besvär av ulcus-gastrit-liknande typ, gr 1+2										
sista mån före inr	7,7	10,3	-	19,2	27,4	-	0,001	-	-	-
det sista 1 1/2 året före inr	12,5	17,4	-	33,3	48,6	-	0,001	-	-	-
uppväxttiden dessförinnan	8,5	7,9	-	19,2	27,1	-	0,001	-	-	-
Besvär av ulcus-gastrit-liknande typ, gr 2										
sista mån före inr	2,1	3,6	-	8,0	17,3	-	-	-	-	-
det sista 1 1/2 året före inr	5,6	9,2	-	26,9	42,9	-	0,001	-	-	-
uppväxttiden dessförinnan	3,6	5,0	-	16,0	22,9	-	0,001	-	-	-
Huvudvärk, gr 1+2										
sista mån före inr	22,0	21,4	-	26,9	18,9	-	-	8,9	0,05	-
det sista 1 1/2 året före inr	15,3	13,7	-	25,9	21,5	-	-	13,2	-	-
uppväxttiden dessförinnan	12,0	13,8	-	19,2	18,7	-	-	9,9	-	-
Sömnrubbing, gr 1+2										
sista mån före inr	9,9	10,1	-	26,9	17,9	-	-	4,4	SML	-
det sista 1 1/2 året före inr	11,1	11,6	-	22,2	19,6	-	-	5,5	SML	-
uppväxttiden dessförinnan	6,3	9,4	-	11,5	16,8	-	0,02	3,3	-	-
Spänning-rastlöshet, gr 1+2										
sista mån före inr	17,0	17,2	-	32,0	32,7	-	0,01	11,1	-	11,8
det sista 1 1/2 året före inr	17,5	21,3	-	30,8	40,0	-	0,001	12,1	-	11,8
uppväxttiden dessförinnan	15,6	17,9	-	32,0	30,5	-	0,01	9,9	-	17,6
Ängslan-ängest, gr. 1+2										
sista mån före inr	5,7	6,6	-	8,0	12,5	-	0,05	3,3	-	5,8
det sista 1 1/2 året före inr	7,0	8,2	-	7,7	16,2	-	0,05	5,5	-	5,8
uppväxttiden dessförinnan	2,8	6,1	-	4,0	9,5	-	0,05	1,7	-	5,8

Frågeformulär 1	Syst bt 145- N= 126 %	Bt norm N= 472 %	p<	Mb 2 bt 145- N= 20 %	Mb 2 bt norm N= 93 %	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 82 %	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<	Diant 95- N= 14 %
H. MAG-TARM-BESVÄR UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU										
Sura uppstötningar och halsbränna	6,4	8,5	-	15,0	21,5	-	0,01	1,2	(SML)	-
Smärta eller sveda i magen	13,5	14,2	-	30,0	26,9	-	0,05	4,9	0,01	-
Buksmärter då magen är gasuppspänd	11,1	7,8	-	5,0	20,5	-	-	4,9	-	-
Illamående	11,1	14,6	-	20,0	19,4	-	-	7,3	-	-
Diarré i samband med jäkt, trötthet eller spänning	11,1	9,5	-	15,0	14,0	-	-	6,1	-	-
Haft svårt att orka med tjänsten p.g.a. mag-tarm-besvär	9,5	10,8	-	25,0	24,7	-	0,01	2,4	(SML)	-
I. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SYMPTOM										
Ibland haft svårt att fortsätta arbetet p.g.a. svår huvudvärk före inr	19,8	25,9	-	30,0	34,4	-	0,05	18,3	-	-
efter inr	10,3	10,6	-	15,0	11,8	-	-	6,1	-	-
Sökt läkare för huvudvärk före inr	10,3	7,4	-	15,0	12,9	-	-	9,9	-	-
efter inr	0,0	1,3	-	0,0	2,2	-	-	0,0	-	-
Besvär av hjärtklappning någon period	12,7	10,8	-	15,0	11,8	-	-	9,8	-	28,6
Besvär av hugg el stickningar från hjärttrakten	27,8	30,7	-	30,0	36,6	-	-	25,6	-	14,3
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	8,7	8,5	-	10,0	9,7	-	-	4,9	-	-
Sökt läkare för besvär från hjärttrakten	5,6	3,6	-	15,0	6,5	-	-	3,7	-	-
Vaken i timmar under någon period	50,0	53,0	-	75,0	74,2	-	0,001	37,8	0,01	-
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	25,4	35,2	0,05	35,0	52,7	-	0,001	24,4	-	-
Tagit sömmedel under någon period	5,6	6,4	-	10,0	14,0	-	-	3,7	-	-
Efter inr ur psykisk balans, nedstämd el nervös	36,5	36,9	-	40,0	50,5	-	-	34,2	-	21,4
Sökt läkare för psykiska besvär efter inr	0,8	2,5	-	5,0	4,3	-	-	0,0	-	-
det sista 1 1/2 året	0,8	5,9	-	5,0	15,1	-	-	0,0	-	-
uppväxttiden	3,2	3,4	-	10,0	7,5	-	-	2,4	-	-
Haft eksem	11,1	16,7	-	15,0	20,4	-	-	9,8	-	-
Någon gång sökt läkare för eksem	10,3	12,3	-	20,0	17,2	-	-	8,5	-	-
Haft astma	2,4	2,8	-	0,0	1,1	-	-	3,7	-	-
Sökt läkare för astma	1,6	2,5	-	0,0	2,2	-	-	2,4	-	-
Har lätt för att bli darrhäft	22,2	28,0	-	35,0	37,6	-	0,02	15,9	-	-
Har lätt för att rodna	55,6	51,1	-	65,0	61,3	-	-	48,8	-	-
Funnit detta mycket besvärande	10,3	11,4	-	20,0	21,5	-	0,05	4,9	-	-
Något el mycket besvärande	39,7	44,7	-	40,0	59,1	-	0,01	32,9	-	-
Besvär av handsveit	46,0	48,1	-	50,0	54,8	-	-	41,5	-	-
Har stammat	1,6	8,9	-	0,0	11,8	-	-	2,4	-	-
Har bitit på naglarna	48,4	48,5	-	55,0	50,5	-	-	47,6	-	-
Biter fortfarande på naglarna	24,6	28,0	-	25,0	36,6	-	-	24,4	-	-
Har varit sömngvattare efter 7 års ålder	4,8	5,1	-	15,0	6,5	-	-	2,5	-	-
J. HÄLSOTILLSTÄND HOS FÖRÄLDRA										
UNDER INDIVIDENS UPPVÄXTTID OCH SOCIALA BAKGRUNDSDATA										
Fars hälsa										
mycket god	61,1	48,9	0,05	70,0	47,3	-	-	63,4	-	-
ganska el mycket dålig	6,4	7,2	-	15,0	10,6	-	-	2,4	-	-
Mors hälsa										
mycket god	57,1	43,4	0,02	70,0	44,1	-	-	57,3	-	-
ganska el mycket dålig	6,4	9,5	-	10,0	12,9	-	-	3,7	-	-
Far haft magsår	17,5	20,8	-	20,0	31,2	-	0,02	15,9	-	14,2
Mor " "	6,4	7,2	-	0,0	8,6	-	-	8,5	-	-
Far haft astma	4,8	3,2	-	10,0	3,2	-	-	2,4	-	-
Mor " "	2,4	2,8	-	5,0	3,2	-	-	1,2	-	-
Far haft psykiska besv (besv m nerv)	8,7	11,2	-	5,0	16,1	-	-	6,1	-	-
Mor " " " "	11,1	18,9	-	10,0	28,0	-	0,01	9,8	-	-
Far haft eksem	10,3	7,6	-	15,0	7,5	-	-	8,5	-	-
Mor " " " "	7,1	10,2	-	15,0	11,8	-	-	4,9	-	-

Frågeformulär 1	Syst bt 145- N= 126 %	Bt norm N= 472 %	p<	Mb 2 bt 145- N= 20 %	Mb 2 bt norm N= 93 %	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 82 %	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<	Dist 95- N= 14 %
Far haft hjärtbesvär	20,6	10,4	0,01	20,0	9,7	-	-	18,3	-	21,4
Mor " " "	9,5	9,8	-	10,0	11,8	-	-	9,8	-	28,6
Far ofta haft svår huvudvärk	11,1	15,0	-	10,0	21,5	-	0,05	8,5	-	7,1
Mor " " " "	19,8	30,3	0,05	20,0	34,4	-	0,02	18,3	-	42,8
<u>Sociala bakgrundsdata</u>										
<u>Antal syskon och ordning i syskon-</u> <u>skaran</u>										
enda barn	13,5	7,6	-	25,0	7,5	-	-	12,2	-	-
4 el fler syskon	22,2	24,4	-	15,0	22,6	-	-	20,7	-	-
Äldsta barn	24,6	29,9	-	15,0	33,3	-	-	23,2	-	-
Yngsta barn	36,5	28,6	0,05	40,0	35,5	-	-	35,4	-	-
<u>Huvudsakligen bott under uppväxt-</u> <u>tiden</u>										
på landsbygd el i samhälle med mindre än 2000 inv	57,4	54,9	-	30,0	58,1	-	-	62,2	0,05	-
i samhälle el stad med mellan 2000-20000 inv	30,2	31,6	-	35,0	31,2	-	-	26,3	-	-
i stad med mer än 20000 inv	11,1	13,1	-	30,0	10,8	0,05	-	8,5	SML	-
<u>Huvudsakligen bott</u>										
hos mor under uppväxttiden	4,8	4,7	-	15,0	4,3	-	-	2,4	-	-
hos ngn annan än biol föräldr	1,6	2,8	-	0,0	2,2	-	-	1,2	-	-
Någon av föräldrarna död	11,1	11,7	-	15,0	8,6	-	-	7,3	-	-
Föräldrarna skilda	6,4	7,0	-	5,0	6,5	-	-	4,9	-	-
<u>Far använt bestraffning i form av</u> <u>stryk</u>										
aldrig	44,4	49,2	-	45,0	48,4	-	-	45,1	-	-
ganska ofta	3,2	6,6	-	5,0	14,0	-	0,01	2,4	-	-
<u>Mor använt bestraffning i form av</u> <u>stryk</u>										
aldrig	66,7	65,5	-	80,0	71,0	-	-	62,2	-	-
ganska ofta	1,6	1,9	-	0,0	2,2	-	-	2,4	-	-
<u>Faderns uppfostringsmetoder</u>										
ganska el mycket stränga	31,8	28,6	-	30,0	33,3	-	-	32,9	-	-
mycket milda	14,3	14,6	-	15,0	15,1	-	-	12,2	-	-
<u>Moderns uppfostringsmetoder</u>										
ganska el mycket stränga	21,4	19,3	-	20,0	19,4	-	-	24,4	-	-
mycket milda	17,5	21,0	-	20,0	21,5	-	-	14,6	-	-
<u>Öppet oppositionell mot</u> <u>faderns tillsägelser</u>										
moderns "	34,9	36,0	-	45,0	34,4	-	-	32,9	-	-
	40,5	42,0	-	50,0	44,1	-	-	37,8	-	-
<u>Uppväxttiden i stort</u>										
mycket lycklig	51,6	39,2	0,02	60,0	40,9	-	-	50,0	-	-
ganska el mycket olycklig	1,6	4,2	-	0,0	9,7	-	-	1,2	-	-
<u>Trivsel i föräldrahemmet på det</u> <u>hela taget</u>										
mycket bra	87,3	74,2	0,01	85,0	69,9	-	0,01	89,0	-	-
ganska el mycket dålig	0,0	2,8	-	0,0	7,5	-	-	0,0	-	-
<u>Skolförhållanden</u>										
Studentexamen el motsvarande	19,1	14,2	-	35,0	18,3	-	-	13,4	0,05	-
<u>Skoltrivsel på det hela taget</u>										
mycket bra	15,9	10,8	-	15,0	10,8	-	-	14,6	-	-
ganska el mycket dålig	23,8	29,4	-	30,0	28,0	-	-	22,0	-	-
<u>Kom överens med lärare i skolan</u>										
mycket bra	23,0	21,0	-	20,0	26,9	-	-	25,6	-	-
ganska el mycket dåligt	8,7	11,9	-	25,0	12,9	-	-	6,1	SML	-
<u>Var borta från skolan utan giltig</u> <u>anledning</u>										
aldrig	41,3	42,6	-	40,0	45,2	-	-	45,1	-	-
en gång i månaden el oftare	6,4	6,6	-	10,0	3,2	-	-	2,4	-	-
Ogillade några skolkamrater	48,1	49,6	-	60,0	52,7	-	-	47,6	-	-
<u>Gillade i allmänhet skolkamraterna</u>										
mycket bra	53,2	44,3	-	60,0	41,9	-	-	51,2	-	-
ganska el mycket dåligt	0,8	0,6	-	5,0	1,1	-	-	0,0	-	-
<u>Föreningsaktiviteter</u>										
<u>Sista 2 åren aktiv medlem i förening</u>										
idrottsförening	50,0	49,4	-	50,0	36,6	-	-	50,0	-	-
politisk förening	34,9	33,7	-	30,0	20,4	-	0,05	40,2	-	-
	8,7	8,3	-	5,0	8,6	-	-	8,5	-	-
<u>Styrelsemedlem i någon förening de</u> <u>sista 2 åren</u>										
	12,7	12,5	-	15,0	9,7	-	-	11,0	-	-
<u>Arbetsförhållanden</u>										
Vid inr gått arbetslös mer än 2 mån	2,4	3,6	-	0,0	2,2	-	-	3,7	-	-
Slutat något arbete p g a orättvis behandling	13,5	16,7	-	15,0	21,5	-	-	13,4	-	-
Tycker ej om att ta ledningen över andra	6,4	12,1	-	10,0	11,8	-	-	6,1	-	-

Frågeformulär 1	Syst bt 145- N= 126 %	Bt norm N= 472 %	p<	Mb 2 bt 145- N= 20 %	Mb 2 bt norm N= 93 %	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 82 %	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<	Diast 95- N= 14 %
K. TOBAKS- ELLER ALKOHOLKONSUMTION										
Icke rökare	46,8	35,4	0,05	35,0	30,1	-	0,02	50,0	-	-
Stor rökare (mer än 15 cig el motsv per dag)	11,1	16,1	-	20,0	21,5	-	-	6,1	-	-
Använder sprit	80,5	78,0	-	78,6	78,4	-	-	78,5	-	-
Använder 1 liter sprit per månad el mer	15,9	19,5	-	15,0	24,7	-	-	13,4	-	-
L. UPPLEVD PROBLEMATIK UNDER FÖRSTA MÅNADEN AV GU										
Anpassningen till militärlivet har medfört										
svåra problem	12,7	16,5	-	30,0	29,0	-	0,01	7,3	SML	14,3
inga problem	12,7	13,6	-	0,0	10,8	-	-	18,3	-	21,4
Tror sig komma att trivas under resten av vpl-tiden										
mycket bra	3,2	4,5	-	0,0	1,1	-	-	3,7	-	-
mycket dåligt	8,7	11,2	-	20,0	17,2	-	-	4,9	-	-
Genom vpl-tjg fått svåra ekonomiska problem	20,6	24,2	-	25,0	31,2	-	-	18,3	-	-
Vpl-tjg medfört ekonomiska problem för föräldrarna	31,8	29,2	-	25,0	29,0	-	-	30,5	-	-
Måste arbeta över veckosluten el på vardagskvällar i egen el anhörigas rörelse	29,4	25,0	-	25,0	20,4	-	-	26,8	-	-
Jäktad el osäker i tjänsten										
alltid + ofta	29,4	26,3	-	25,0	37,6	-	-	28,1	-	-
aldrig	10,3	11,9	-	0,0	7,5	-	-	15,9	-	-
Orolig för att begå misstag el råka ut för olycksfall under övningar										
alltid + ofta	13,5	14,4	-	15,6	19,4	-	-	9,8	-	-
aldrig	42,9	33,9	-	40,0	35,5	-	-	50,0	-	-
Håller sig mest för sig själv på fritiden	6,4	9,5	-	15,0	8,6	-	-	6,1	-	-
Tillsammans med logementskamraterna										
alltid	19,8	18,9	-	20,0	18,3	-	-	22,0	-	-
ibland el så lite som möjligt	29,4	33,1	-	25,0	41,9	-	-	31,7	-	-
så lite som möjligt	0,8	3,0	-	0,0	5,4	-	-	0,0	-	-
Accepterad av plutonskamraterna										
mycket bra	19,8	21,4	-	25,0	21,5	-	-	23,2	-	-
kunde varit bättre el dåligt	3,2	4,2	-	0,0	5,4	-	-	3,7	-	-
Svårigheter att anpassa sig till kraven på noggrann ordning										
inga problem	19,1	21,4	-	20,0	24,7	-	-	19,5	-	-
svåra problem	11,1	7,6	-	25,0	12,9	-	-	6,1	SML	-
Att lyda order utan att förstå avsikten										
inga problem	19,1	21,2	-	20,0	25,8	-	-	22,0	-	-
svåra problem	11,1	12,1	-	15,0	19,4	-	-	6,1	-	-
Att lyda order utan att få diskutera det berättigade i ordena										
inga problem	24,6	23,3	-	20,0	25,8	-	-	26,8	-	-
svåra problem	11,1	13,1	-	10,0	19,4	-	-	8,5	-	-
Inskränkningarna i den personliga friheten										
inga problem	21,4	13,4	0,05	20,0	12,9	-	-	23,2	-	-
svåra problem	30,2	29,2	-	40,0	33,3	-	-	28,1	-	-
Logementslivet										
inga problem	36,5	32,6	-	30,0	31,2	-	-	41,5	-	-
svåra problem	11,1	8,5	-	15,0	11,8	-	-	7,3	-	-
De bristande möjligheterna till personlig hygien										
inga problem	52,4	44,3	-	45,0	39,8	-	-	59,8	-	-
svåra problem	0,8	4,7	-	5,3	7,5	-	-	0,0	-	-
Maten och utspisningsförhållandena										
inga problem	23,0	18,	-	15,0	19,4	-	-	26,8	-	-
svåra problem	19,1	14,4	-	25,0	20,4	-	-	15,9	-	-
Att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum										
inga problem	49,2	51,3	-	40,0	51,6	-	-	56,1	-	-
svåra problem	6,4	4,9	-	5,0	5,4	-	-	6,1	-	-
Hittills klarat de fysiska kraven inom den bättre tredjedelen av pluton	21,4	15,9	-	20,0	8,6	-	0,05	22,0	-	-
inom den sämre tredjedelen	20,6	17,0	-	50,0	24,7	0,05	-	13,4	0,001	-

Frågeformulär 2	Syst bt 145- N= 122 %	Bt norm N= 411 %	p<	Mb 2 bt 145- N= 21 %	Mb 2 bt norm N= 76 %	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 77 %	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<
M. KONTAKT, SJUKFÖRNING ELLER MEDICINERING UNDER GU									
Sjukskriven 3 el flera gånger för förkylning	20,5	17,5	-	28,6	17,1	-	-	18,2	-
Under GU sökt läkare för:									
huvudvärk	9,8	7,8	-	9,5	7,9	-	-	7,8	-
besvär från hjärttrakten	7,4	4,1	-	14,3	1,3	-	-	5,2	-
nervösa besvär	5,7	10,2	-	14,3	14,5	-	-	3,9	-
mag-tarm-besvär	27,1	37,5	0,05	57,1	59,2	-	0,001	15,6	0,001
Läkarbesked:									
besvär med magnerverna	2,5	2,9	-	0,0	4,0	-	-	2,6	-
magkatarr	9,0	13,9	-	23,8	29,0	-	0,001	5,2	-
Har via förbandsläkaren fått komma till konsulterande psykiater vid förbandet	0,8	3,7	-	4,8	6,6	-	-	0,0	-
Har sökt läkare civilt för nervösa besvär under vpl-tiden	0,8	1,0	-	4,8	1,3	-	-	0,0	-
Tagit sömmedel under någon period	4,9	6,8	-	14,3	11,8	-	-	3,9	-
Tagit medicin för nerverna under någon period	6,6	6,8	-	19,1	14,5	-	-	1,3	-
Sökt läkare för ryggbesvär	19,7	29,2	0,05	28,6	21,1	-	-	15,6	-
Sjukskriven för ryggbesvär	14,8	20,9	-	19,1	10,5	-	-	10,4	-
Sökt läkare för besvär från knän, fotleder el fötter	24,6	34,6	0,05	14,3	34,2	-	-	22,1	-
Sjukskriven för besvär från knän, fotleder el fötter	21,3	30,4	-	14,3	27,6	-	-	19,5	-
Under vpl-tiden sökt läkare för olycksfall fem el flera gånger	1,6	5,1	-	0,0	4,0	-	-	2,6	-
N. MAG-TARM-BESVÄR UNDER GU									
Sura uppstötningar och halsbränna	10,7	20,4	0,05	19,0	40,8	-	0,001	5,2	(SML)
Värk eller sveda i magen	40,5	53,5	0,001	76,2	72,4	-	0,001	23,4	0,001
Värk el sveda flera ggr per vecka under någon period el oftare	20,5	26,5	-	52,4	43,4	-	0,01	10,4	(SML)
Accentuering före måltid	18,0	28,5	0,05	38,1	42,1	-	0,001	10,4	(SML)
Matlindring	13,1	23,6	0,05	38,1	29,0	-	0,05	6,5	(SML)
Samband kraftig kropps- ansträngning	11,5	17,5	-	23,8	22,4	-	-	5,2	(SML)
Samband psykisk press	25,4	38,8	0,01	38,1	56,6	-	0,001	16,1	(SML)
Buksmärtor då magen är gasuppspänd (svarsalt.: flera ggr/vecka under någon period eller oftare)	5,7	12,7	0,05	9,5	25,0	-	0,001	1,3	(SML)
Besvärats av förstoppning	10,7	10,7	-	23,8	10,5	-	-	9,1	(SML)
Illamående (svarsalt.: flera ggr/ vecka under någon period el oftare)	4,9	8,3	-	9,5	17,1	-	0,01	1,3	-
Periodvis eller mer konstant be- svärats av diarré	17,2	15,3	-	28,6	22,4	-	-	11,7	(SML)
Diarré särskilt i samband med spänning, jäkt	11,5	12,2	-	19,1	15,8	-	-	9,1	-
Under någon period haft svårt att orka med tjänsten p.g.a.									
Värk eller sveda i magen	18,9	27,3	-	38,1	44,7	-	0,001	10,4	(SML)
Magknip eller diarré	18,0	19,5	-	23,8	34,2	-	0,05	13,0	-
Illamående	16,4	23,8	-	23,8	34,2	-	0,001	14,3	-
Varit sjukskriven p.g.a. mag-tarm- besvär under GU	27,1	31,9	-	42,9	44,7	-	0,01	18,2	(SML)
Fått magsäcken röntgad under GU	13,9	17,5	-	28,6	30,3	-	0,01	9,1	(SML)
O. PSYKISKA OCH PSYKOSOMATISKA SYMPTOM (EXKL GASTROINTESTINALA SYMPTOM)									
Hjärtklappning vid måttlig fysisk ansträngning	22,1	25,1	-	33,3	29,0	-	-	16,9	-
Besvär av hugg el stickningar i hjärttrakten	23,0	24,3	-	47,6	22,4	0,05	-	16,9	-
Misstänkt att det kunde vara något fel på hjärtat	13,1	9,3	-	23,8	6,6	-	-	7,8	-
Vaken i timmar under någon period	18,9	17,8	-	33,3	21,1	-	-	10,4	-

Frågeformulär 2	Syst bt 145- N= 122 X	Bt norm N= 411 X	p<	Mb 2 bt 145- N= 21 X	Mb 2 bt norm N= 76 X	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 77 X	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<
Vaknat tidigt på morgonen och haft svårt att somna om	15,6	13,6	-	33,3	11,8	-	-	10,4	-
Efter inr deprimerad el djupare nedstämd	36,9	46,0	-	61,9	52,6	-	0,05	28,6	0,02
Under någon period av GU påtagligt spänd-rastlös	39,3	42,8	-	66,7	56,6	-	-	28,6	0,01
Under någon period av GU påtagligt orolig-ängslig	25,4	32,1	-	42,9	38,2	-	-	16,9	-
P. TOBAKS- ELLER ALKOHOLKONSUMTION									
Stor rökare (mer än 15 cig. el motsv per dag)	12,3	15,8	-	28,6	17,1	-	-	7,8	-
Ökad tobakskonsumtion	22,1	31,6	-	28,6	38,2	-	-	18,2	-
Använder 1 liter sprit per månad el mer	19,7	23,1	-	19,5	19,7	-	-	18,2	-
Ökad spritkonsumtion	16,4	23,1	-	23,8	23,7	-	-	13,0	-
Q. UPPLEVD PROBLEMATIK UNDER GU									
Jäktad el osäker i tjänsten	26,2	28,0	-	38,1	39,5	-	-	24,7	-
Orolig för att begå misstag	20,5	22,6	-	23,8	30,3	-	-	20,8	-
Orolig för att råka ut för olycks- fall under övningar	9,8	10,7	-	0,0	7,9	-	-	9,1	-
Håller sig mest för sig själv på fritiden	3,3	5,6	-	4,8	7,9	-	-	3,9	-
Så lite som möjligt tillsammans med logementskamraterna	3,3	2,7	-	4,8	5,3	-	-	2,6	-
Ej känt sig accepterad av plutons- kamraterna	0,8	4,1	-	0,0	2,6	-	-	0,0	-
Ej kunnat dra jämnt med plutonskamr	1,6	3,9	-	0,0	2,6	-	-	1,3	-
Svåra problem med:									
att anpassa sig till kraven på noggrann ordning	3,3	2,9	-	4,8	1,3	-	-	0,0	-
att lyda order utan att förstå avsikten	11,5	15,6	-	4,8	15,8	-	-	10,4	-
att lyda order utan att få disku- tera det berättigade i ordern	8,2	14,4	-	14,3	17,1	-	-	5,2	-
inskränkningarna i den personliga friheten	18,0	19,2	-	19,1	22,4	-	-	14,3	-
logementslivet	4,9	4,9	-	14,3	6,6	-	-	2,6	-
de bristande möjligheterna till personlig hygien	13,1	17,0	-	14,3	19,7	-	-	-	-
maten och utspisningsförhållandena	15,6	15,8	-	38,1	14,5	-	-	7,8	-
att tvingas sova tillsammans med många människor i samma rum	0,0	2,7	-	0,0	0,0	-	-	0,0	-
Orkat med de fysiska ansträngningarna dåligt el mycket dåligt	20,5	18,5	-	28,6	21,1	-	-	15,6	-
Konditionen									
förbättrad	41,0	47,9	-	38,1	48,7	-	-	41,6	-
försämrad	23,0	23,8	-	14,3	15,8	-	-	23,4	-
Klarat de fysiska kraven inom									
den bättre tredjedelen av pluton	22,1	23,4	-	19,1	13,2	-	-	24,7	-
den sämre " " "	9,0	11,9	-	9,5	11,8	-	-	6,5	-
Huvudanledningen att tillhöra den sämre tredjedelen bristande intresse	4,9	9,5	-	0,0	13,2	-	-	5,2	-
Sömnrubbing mycket påfrestande	11,5	14,4	-	14,3	14,5	-	-	10,4	-
Att inte kunna åka hem så ofta ett svårt problem	4,9	8,0	-	9,5	5,3	-	-	3,9	-
Mycket besvärligt att ta befälet över kamrater	2,5	0,5	-	9,5	10,5	-	-	10,5	-
Vpl-tjg medfört svåra ekonomiska problem för föräldrarna	14,8	15,6	-	23,8	11,8	-	-	10,4	-
Genom vpl-tjg fått egna svåra ekonomiska problem	23,8	29,4	-	38,1	31,6	-	-	19,5	-
Sökt personalvårdskonsulenten	9,8	8,0	-	19,1	7,9	-	-	7,8	-
Riskerar att bli arbetslös efter uttryckningen	2,5	4,1	-	4,8	4,0	-	-	2,6	-

R. SKALOR UR FRÅGEFORMULÄR 1 OCH 2	Syst bt 145-/ Bt norm chi ² p< korrig phik	Mb 2 bt 145-/ Mb 2 bt norm chi ² p< korrig phik	Syst bt 145-/ Mb 2 bt norm chi ² p< korrig phik	bt 145- mb 2/ Bt 145- mb 0 chi ² p< korrig phik
Skalor ur frågeformulär 1 x)				
Psykosomatiska magbesvär före militär GU (12 item)	1,87 - -	1,50 - -	41,28 xxx 0,500 (mindre m-b syst bt 145-)	25,63 xxx -0,772 (mer m-b före GU bt 145- mb 2)
Psykosomatiska magbesvär under första månaden efter inr (6 item)	0,68 - -	0,22 - -	14,14 xxx 0,284 (mindre m-b syst bt 145-)	6,44 SML -0,229 (mer m-b bt 145- mb 2)
Psykosomatiska symptomfrågor (exkl gastrointestinala symptom) (15 item)	0,09 - -	0,00 - -	5,77 x 0,201 (mindre psykosom spt syst bt 145-)	2,72 - -
Neurosskalan (32-itemskalan ur MFS) (32 item)	0,87 - -	1,03 - -	7,80 xx 0,229 (mindre spt syst bt 145-)	1,55 - -
Hemförhållanden (negativa indicier) (15 item)	1,94 - -	0,16 - -	5,41 x 0,223 (mindre neg ind syst bt 145-)	5,04 x -0,500 (mer neg ind bt 145- mb 2)
Skol Anpassning (5 item)	1,23 - -	0,10 - -	0,54 - -	1,26 - -
Anpassning till militärlivet månaden efter inr till GU (16 item)	0,82 - -	0,04 - -	3,31 - -	2,79 - -
Skalor ur frågeformulär 2				
Hälsotillstånd under militär GU (23 item)	10,48 xx 0,269 (bättre hälsot syst bt 145-)	0,52 - -	19,92 xxx 0,407 (bättre hälsot syst bt 145-)	9,72 xx -0,576 (sämre hälsot bt 145- mb 2)
Psykiska besvär under militär GU (13 item)	0,40 - -	2,57 - -	2,11 - -	
Anpassning till militärlivet under GU (20 item)	0,08 - -	0,11 - -	0,01 - -	0,50 - -

x) Vid bearbetning har dikotonisering skett så nära den gemensamma medianen för de grupper som jämförts som möjligt.

	Syst bt 145- N= 113 Z	Bt norm N= 378 Z	p<	Mb 2 bt 145- N= 16 Z	Mb 2 bt norm N= 71 Z	p<	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 75 Z	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<
S. PLUTONCHESSENERAJU									
Ambition "gör mestadels sitt bästa"	70,8	73,5	-	75,0	67,6	-	-	73,3	-
Mestadels inga problem lyda order el föreskrifter	86,7	86,0	-	93,8	81,7	-	-	86,7	-
Visar tecken på ängslan el osäkerhet	15,9	18,3	-	31,3	18,3	-	-	14,7	-
Klarar ej de fysiska kraven	21,2	20,6	-	31,3	21,1	-	-	20,0	-
Misstänkt onödigt sjukanmälan	15,0	17,2	-	18,8	18,3	-	-	13,3	-
T. MILITÄRA BETYG									
Proportionen som fått betyg	N= 127 87,6	N= 425 82,2	-	N= 22 81,5	N= 81 75,7	-	-	N= 81 89,0	-
Allmän duglighet (betyg 8-10)	27,6	25,2	-	18,5	23,2	-	-	29,7	-
Användbarhet i uttagen befattning (betyg 8-10)	27,7	29,8	-	18,5	19,5	-	-	28,6	-

U. BEHOVSVARIABLER ENLIGT MURRAY - CFS

Jämförelser inom gruppen G-vpl (slumpvist utvalda F-vpl)

normeringsgrupp) x)

CFS	Slumpvist utvalda F-vpl N= 44	Syst bt 145- N= 64	Syst bt 145-/ slumpv utv F-vpl p<	Mb 2 bt norm N= 55	Syst bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Mb 2 bt 145- N= 16	Mb 2 bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 34	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<
ach	5,11	4,56	-	5,07	-	4,69	-	4,50	-
aff	5,05	5,03	-	5,67	-	5,06	-	4,79	-
aggr	5,16	4,81	-	5,29	-	5,69	-	4,65	-
dst	5,14	5,16	-	5,85	-	5,44	-	4,76	-
gui	4,76	4,81	-	5,16	-	4,81	-	4,65	-
dom	5,14	4,56	x	4,89	-	4,81	-	4,53	-
exh	5,00	4,52	-	4,93	-	5,31	-	4,38	-
aut	4,65	4,28	-	4,27	-	4,44	-	4,44	-
nur	5,11	5,33	-	5,51	-	5,38	-	5,06	-
ord	4,91	4,68	-	5,05	-	4,56	-	5,82	-
suc	5,09	5,27	-	5,54	-	5,44	-	4,94	-
acq	4,93	4,50	-	5,13	-	4,81	-	4,50	-
n sjh	4,98	4,72	-	5,44	x	4,94	-	4,50	-
dom	4,95	4,66	-	5,64	-	4,94	-	4,74	-
agg n	5,00	4,94	-	5,78	-	5,31	-	4,94	-
p b	5,05	5,20	-	5,82	-	5,31	-	4,79	-
soc	4,93	5,16	-	5,31	-	5,06	-	4,82	-

Jämförelser inom gruppen G-vpl (G-normgrupp) x)

CMPS G-vpl normgrupp	Syst bt 145- N= 54	Norm bt N=138	p<	Mb 2 bt 145- N= 7	Mb 2 norm bt N= 37	p<	Syst bt 145-/ mb 2 norm bt p<	Mb 0 b 145- N= 39	Bt 145- mb 2/ bt 145- mb 0 p<
ach	5,46	4,91	-	4,86	5,25	-	-	5,38	-
aff	4,98	4,96	-	4,50	5,70	-	-	4,74	-
aggr	4,90	5,08	-	5,83	5,33	-	-	4,68	-
dst	4,96	5,13	-	4,00	5,81	-	-	4,92	-
gui	5,21	4,85	-	4,29	5,61	-	-	5,26	-
dom	5,07	4,85	-	4,86	4,65	-	-	5,10	-
exh	5,28	4,89	-	5,57	5,22	-	-	5,36	-
aut	4,87	4,92	-	5,29	4,92	-	-	5,05	-
nur	4,91	5,13	-	3,86	5,17	-	-	4,92	-
ord	5,17	4,80	-	5,43	5,05	-	-	5,15	-
suc	4,70	4,82	-	3,86	5,59	x	x	4,82	-
acq	4,91	4,94	-	5,00	5,39	-	-	4,74	-
n sjh	5,09	4,89	-	4,57	5,49	-	-	4,97	-
dom	5,28	4,92	-	5,57	4,68	-	-	5,41	-
agg n	4,72	5,14	-	4,86	5,14	-	-	4,74	-
p b	4,89	4,99	-	3,57	5,92	xx	x	4,92	-
soc	5,17	4,99	-	4,00	5,24	-	-	5,18	-

x) Medeltalsdifferensen testad med t-test.

V. PSYKISKA FÖRSVARMEKANISMER - DMT

Jämförelser mellan gruppen slumpvist utvalda F-vpl och grupp
syst bt 145-

DMT	Slumpvist utv F-vpl N= 46 %	Syst bt 145- N= 66 %	p<
<u>Repression</u>			
Serie 1 1:1	2,1	6,1	-
1:2	2,1	0,0	-
1:4	0,0	4,5	-
<u>Isolering</u>			
Serie 1 2:1-2	2,1	6,1	-
2:3a-4b	21,7	28,8	-
2:6-7 (7 el fler tecken)	8,7	19,7	-
<u>Reaktionsbildning</u>			
Serie 1 4:1 (antal tecken 7-9)	21,7	6,1	xx
(antal tecken 4-9)	52,2	34,8	-
<u>Identifikation med angriparen</u>			
Serie 1 5:1	10,7	15,2	-
<u>Introaggression</u>			
Serie 1 6:1-3	6,5	7,6	-
<u>Instabil könsidentifikation</u>			
Serie 1 7:3	8,0	12,1	-
<u>Stödjande ego</u>			
Serie 1 8:1 (5 el fler tecken)	28,9	21,2	-
8:2 (2 el fler tecken)	10,9	10,6	-
<u>Projektion</u>			
Serie 1 9:1-3	2,1	3,0	-

DMT	Syst bt N= 66 %	Mb 2 bt norm N= 59 %	p<	Mb 2 bt 145- N= 17 %	Mb 2 bt 145-/ mb 2 bt norm p<	Bt 145- mb 0 N= 32 %	Mb 2 bt 145-/ mb 0 bt 145- p<
<u>Isolering</u>							
Serie 1 2:3a-4b (hero- el hot- bortfall)	28,8	40,7	-	52,9	-	15,6	(x SML)
" " 2:6-7 (två personer utan angivande av känslor i långa sekv.)	19,7	20,3	-	35,3	-	16,6	-
<u>Reaktionsbildning</u>							
Serie 1 4:1 (hotfiguren upp- fattas som positiv i sin attityd mot herofiguren el hero söker positiv kontakt med hotfig)							
" " 4 el fler tecken	34,8	49,9	-	29,4	-	34,3	-
" " 7 " " "	6,2	20,3	x	11,8	-	6,6	-

